

وِل وَايرِيْل ديورَانت

جيئاة اليونكان

تَرجت محمّد بَررَان

ا لمِرُ الثَّاليث مِنَ المَجَلِّدالثَّاني







الكِرَّا مِنْ الْمُحَالِينَ انتشــار الهلنستية من ٣٢٢ لل ١٤٦ ق . م .

#### ثبت مسلسل للحوادث التاريخية

#### في الكتاب الخامس

ق . م .

٣٤٨ - ٣٣٩ اسپيوسپوس رئيس الحبم العلمي .

زنقراط رئيس الحِمم العلمي . 711- TT4

بطليموس الأرل ( سوتر ) يؤسس أسرة البطالة في مصر . 440- TYT

> بلاد الهود تصبح ولاية سورية . 414-

ثار فراسلوس رئيس الموقيون . 

تقسيم إمبر اطورية الإسكندر ؛ أولى مسرحيات منتدر . TT1 -

بطليموس الأول يستولى على أورشليم ، الفيلسوفان بيرون الإيليس TT . -وأقراطيس الطيبي .

- ٣١٩ فليمون والمسلاة الجديدة .

- ٣١٨ أرسطوفانس فيلسوف تارثتم وفتائها الموسيق .

دمتر يوس الفاليرومي يتول الساملة في أثينة . Y. Y - YIY

٣١٦٠٠٠ كسندر ملك مقدولية .

أنتجونس الأول سيكليس ملك مقدونية . T.1- T10

أنتجونس الأبرل يملن حرية بلاد اليونان ؛ تلوم زينون إلى أثينة .. T11-

٣١٤ -- ٧٧٠ - يوليما رئيس الحبيم العلمي .

بلاد اليولمان تخضم البطالمة . 114- 717

سلولمر الأول ( لكاتور ) يؤسس الإمبر اطورية السلوقية . YA . - T1Y

هملكار يغزو صقلية . T11 -

أجثكل طالمية سرقوسة يغزو إفريقية . T) . -

تالون مناهضة الفلاسفة . T.Y-

دمتر يوس پليورستيز ملك مقدونية . YAY- T.Y

أبيقور يفتيم مدرسته في أثينة . 7.7-

الحرب بين كسندر ودمتريوس پليورسستيز السيادة على بلاد اليونان. T.Y- Y. 7

> تميوس التورومنيوم المؤرخ . Y . . .

زينون يلتح مدرسته في استوى ، وسلوقس الأول يؤسس ألطاكية ، 1.1-الماخوس بهزم التجونس الأول عنه إبسوس .

إقليدس الإسكندري الريافي ؛ أوتيميروس صاحب الملهب العقل . W . . -م ٢٩ - ٢٧٢ پيرس ملك الملوسيين .

. م . ق

ـ ٧٩٠ مدرسة التحت الروديسية .

٢٧٠ - ٢٨٨ استراتون رئيس الوقيون .

بطليموس الثاني ( فلادلفس ) ؛ متحف الإسكندرية ومكتبتها . 717-710

زنودوتس مدير المكتبة ؛ هروفيلوس الخلقدوني عالم التشريح . YAQ-

> أنتجونس الثاني ( جناتاس ) ملك مقدونية . 774 - 777

أرسطوخوس الساموسي الفلكي ، قيام حلف الآخيين ، پيرس يساعه YA . -تارنتم على رومة .

> أنطيوخوس الأول ( سوتر ) السلوق الإمبر اطور . \* XY - YX \*

> > الغاليون يغزون مقدونية وبلاد أليونان . 447 - FYY

> > > - ۲۷۹ پیرس ینزو صقلیة .

- ۲۷۸ تمثال رودس الضخم .

الغاليون يغزون آسية الصغرى . Y . V -

- ٢٧٥ أراطوس الصولي الشاعر .

- ۲۷۱ ثيمن الفيلوسي الهجام.

البابل المؤرخ .

٣٧٠ - ٢٦٩ أقراطيس الأثيني رئيس الجمع العلمي .

و ٢٧ سـ ٢١٦ عيزون الثانى طاغية سرقوسة .

٢٤١ - ٢٦١ أرسملوس رئيس المجمع العلمي الأوسط.

٢٦٦-٢٦٦ الحرب الكرمنيدية .

- ۲۹۱ أَيْتَجُونُسُ الثاني يستولى على أثينة .

٧٢٧ - ٢٤٧ أنتيوخوس الثاني ( ثيوس ) الإمبر اطور السلوقي .

٢٧١ - ٢٣٧ أفلانيتوس رئيس الاستوى .

- ۲۹۰ هرداس الكوسى الشاعر .

- ٢٥٨ إر اسمطراطوس الكيوسي العالم في وظائف الأعضاء.

٧٥٧ - ١٨٠ أرسطوفان البيزنطي العالم اللنوي .

أراطُوس السكيوني بحرر مدينته . Y61 =

٥ ه ٧ - أرساسيس يؤسس علكة يارثيا ؟ اللاؤكون ؟ مانيثون المؤرخ المصرى

ليكفرون الخلقيس الشاعر .

- ٢٤٧ أركيدين السراقوسي العالم الطبيعي .

٧٤٧ - ٢٠١٦ سازقس الثاني ( كلنيكوس ) .

٧٤٦ - ٢٢١ بطليموس الثاني ( إرجنيس الأول ) .

```
ق . م .
            - ٢٤٣ أراطوس يقود الحلف الآخر ضد مقدرنية .
            أُچيس الرابع محاول الإصلاح في اسپارطة .
                                                    717-
                         أيلونيوس الرودسي الشاعر .
                                                   Y1 . -
                       دمتر يوس ألثاني ملك مقدونية .
                                                    **4- **4
                    أَتَلُسُ الأول يؤسس مملكة برحموم .
                                                    194-770
                   أرتستنز مدير مكتبة الإسكندرية.
                                                   140- 440
                         أقريسييوس رئيس الاستوى .
                                                   Y . Y - YTY
                              أراطوس بحرر أثينة .
                                                    YY4 -
            أنتجونس الثالث ( دوسون ) ملك مقدونية .
                                                    771 -- 779
                   إصلاحات كليومينيس في اسيارطة .
                                                    777-177
                          سلوقس الثالث (سوتر).
                                                    777-777
                              الزلزال يدمر وردس.
                                                    YY0 --
      أنتيوخوس الثالث ( العظم ) الإمبر اطور السلوق .
                                                   144-444
    أنتجونس الثالث مزم كليومنيز الثالث عند سلاسيا .
                                                    YY1 -
                         فليب الخامن ملك مقدرنية .
                                                    171-111
                      بطلميوس الرابع (فيلوپائر).
                                                   Y . T - YY1
                   أَيْلُونْيُوسَ البِرْجَالُ العَالُمُ الريَاضَي .
                                                   ***
     بطليموس الرابع يهزم أنتيوخوس الثالث عند رانيا .
                                                   YIV-
                       تعالف فليب الخامس وهنيبال .
                                                    Y10 ..
                   المرب المقدونية الأولى نسد رومة .
                                                    117 mary
     مارسلوس يستولى على سرقوسة ، موت أركسيديز .
                                                    Y 1 Y -
                        مقلية تصبح ولاية رومانية .
                                                    Y1 . -
                        زينون الطرسوسي الفيلسوف .
                                                    Y . A . .
                           أورة نابيس في اسهارطة .
                                                   Y . V .-
                               مصر حماية رومانية .
                                                  Y . . . .
                       بطليموس الخامس ( ايفانيز ) .
                                                   141-4.4
                            ١٩٧٠٠٢٠ المرب المقدونية الثانية .
                          ديجين الساوق الفيلسوف .
                                                   Y . . -
                                  ١٩٧٠٠ معركة سينوسالل .
                    بجد برجوم تعت حكم يومنيز الثانى
                                                   111 -- 114
فلامنيوس يعلن حرية بلاد اليوثان ؛ إنشاء مكتبة برحمين .
                                                   141-
```

أرسطوةان البيز نعلى أمين مكتبة الإسكندرية .

( ٧ - تسة المفهارة ، ج ٧ ، بجله ٢ )

A = 144

- . 4 . 3
- ١٩٠ العجل الفرنيزي .
- ١٨٩ الرومان يهزمون أنتيوخوس الثالث عند مجنيزيا .
  - ۱۸۸ فليپومين يلغي دستور ليقورغ في اسپارطه .
    - ۱۸۷ ۱۷۵ ملوقس الرايع ( فلوپاتر ) .
    - ١٤٥ ١٨١ بطليموس المادس ( فلوميتور ) .
- ١٨٠ المابح العظيم في پرجوم . أرسطارخوس السنثر اسى أمين مكتبة الإسكندرية
  - ١٧٨ ١٦٨ پرسيوس ملك مقدونية .
  - ١٧٥ ١٦٣ أُنتيوخوس الرابع ( إيفانيز ) الإمير اطور السلوقي .
    - ١٧٥ ١٧٨ مثر داتس الأول ملك بارثيا . .
    - ١٧٤ أنتيوخوس الرابع يعبد بناه أولمبيوم .
    - ١٧٢ قرنيادس رئيس الأكادعية الحديدة .
      - ١٧١ ١٦٨ ألحرب المقدونية الثالثة .
- ١٦٨ إعليوس بولوس بهزم يرسيوس عند پدنا . أنتيوخوس الرابع ينهب هيكل أورشلم .
  - ١٦٧ إخراج الآخيين ومنهم يوابيوس المؤرخ .
    - ١٦٦ ثمضة المكابيين الأولى ؛ سفر دانيال .
    - ١٩٥ چوداس مكابي يعيد الصلوات في المعبد .
  - ١٦٢ ١٦٢ أنتيوخوس الحامس ( پوپاتر ) الإمبراطور السلوقي .
    - ١٩٠١ ١٩٠١ دمتريوس الأول ( سوتر ) الإمبر اطور السلوق .
      - ۱۹۱ چوداس مكابي يعقد معاهدة مع رومة .
        - ١٦٠ هزيمة چوداس مكابي وموته .
        - ١٣٠ -- ١٣٩ أتلس الثاني ملك برجوم :
  - -- ١٥٧ بلاد اليمود تصبح دولة مستقلة يحكمها رجال الدين .
    - ~ ١٥٥ كرنيديز في رومة .
    - 100 120 الكمندر بالاس الإمبر اطور السلوق .
- ١٥٠ هپاركوس النيقيائي وسلوتس السلوقي الفلكيّان ؛ مسخوس الأزميري الشاعر .
- ۱٤٦ غيوس ينهب كورئة ؟ بلاد اليونان ومقاونيسة تصبيحان ولاية ثابمة لرومة .

## ۲ل*پایاٹایش الیشون* بلاد الیونان ومقسدونیة

## الفصل *الأول* تنازع السلطان

يقسم المؤرخون الماضى أحقابا ، وسنين ، وحوادث ، كما يقسم الفكر اللهالم حماعات ، وأفراداً أو أشياء ؛ ولكن التاريخ لا يعرف ، كما لا تعرف اللطبيعة، إلا الاستمرار والتغير — والتاريخلا يقفز قفزات historia mon facit. لم تشعر بلاد اليونان الملنستية بأن موت الأسكندر كان نهاية عصر من العصور ؛ بل نظرت إلى الإسكندر نفسه على أنه بداية العصور و الحديثة ، ، ، وعلى أنه رمز الشباب القوى لا على أنه عامل من عوامل الاضمحلال والفناء ؛ وكان هذا العالم موقنا بأنه قد بدأ الآن أعظم مراحل النضوج ، وأن زعماءه لم يكونوا يقلون عظمة وفخامة عن الزعماء في أى عصر من العصور الماضية ما على الملك الشاب نفسه ، فهو دون غيره نسيج وحده (١). ولقد كان هذا العالم على حق من نواح كثيرة . ذلك أن الحضارة اليونانية لم تمت عوت الحرية اليونانية ، بل إنها على العكس من ذلك قد افتتحت لنفسها أقطاراً جديدة ، وانتشرت في ثلاث جهات بعد أن حطم تكوين الإمبر اطوريات الواسعة ما كان يعترض سبل الاتصال والاستعار والتجارة من حواجز سياسية . وكان اليونان لايزالون شبها مغامرا يقظاً ، فهاجروا بمثات الآلاف إلى آسية ، ومصر ، وإبروس، ومقدونية ، وبذلك لم تزدهر أيونيا مرة أخرى وحسب ، بل إن الدم الهليني

واللغة اليونانية والثقافة اليونانية قد شقت طريقها إلى داخل آسية الصغرى ، وفينيقية وفلسطين ؛ واخترقت سوريا ، وبابل ؛ وتخطت بهرى الفرات ودجلة ، بل وصلت إلى بكتريا والهند نفسهما . ولم تكن الروح اليونانية فى في وقت من الأوقات أشد مما كانت في ذلك الوقت حماسة وشجاعة ؛ ولم تحرز الآداب والفنون اليونانية نصراً مؤزراً أوسع من النصر الذي أحرزته في تلك الأيام .

ولعل هذا هو السبب الذي جعل المؤترخين يختتمون تاريخ بلاد اليونان ِ بِالْإِسْكُنْدِرْ ؛ ذَلَكُ أَنْ العَالَمُ اليَّوْنَانَى بَعْدَ مُوتَهُ قَدْ بِلَغْ مِنَ الْاتْسَاع والتعقد حداً لايستطيع الإنسان معه أن ينظر إليه على أنه وحدة ، أو يقص تاريخه قصة متصلة . ذلك أنه لم تقم فيه كالرث دول ملكية كبرى فحسب ــ مقدونية ، وسلوقية ومصر ــ ؟ بل نشأ فيــه أيضاً مائة من دول المدن اليونانية تتمتع بدرجات مختلفة من الاستقلال ؛ وقامت أحلاف واتحادات متشابكة ؛ وأنشئت دول نصف يونانية في آپيروس ، وبلاد اليهود ، وبرجوم ، وبنزنطية ، وبيثينيا ، وكبدوكيا ، وغلاشيا ، وبكتريا . وقامت في الغرب إيطاليا وصقلية اليونانيتان تتنازعهما قرطابجة العجوز ورومة الفتية . وكانت دولة الإسكندر المزعزعة القواعد لاتربطها إلا روابط ضعيفة من اللغة وسبل الاتصال ، والعادات والدين ، لا تقوى معها على البقاء طويلا . يضاف إلى هذا أنه لم يترك وراءه رجلا قويا واحدا بل ترك رجالا كثيرين ، لم يكن منهم من يقنع بأقل من السيادة التامة . وغفلت الدولة الحديدة لسعتها واختلاف أُصْقاعها عن فكرة الدمقراطية ، فقد كان الاستقلال ، كما يفُهمه اليونان ، يفترض وجود دولة مدينة يستطيع مواطنوها أن يجتمعوا فى أوقات معينة فى مكان واحد . يضاف إلى هذا أن فلاسفة أثينة الدمقراطية قد عابو ا على هذه الدمقراطية نفسها أنها مستقر الحهالة والتحاسد والفوضى . وكان خلفاء الإسكندر جماعة من الزعماء المقدونيين تعودوا من زمن بعيد أن يقيموا حكمهم بالسيف ؛ ولم يكن للدمقراطية نصيب من تفكيرهم إلا في أوقات متفرقة

يستشيرون فيها أعوانهم . وبعد عدة مناوشات حربية صغيرة تخلصوا فيها من صغار منازعهم ، قسموا الدولة خسة أقسام (٣٢١) ، فاختص آنتياتر بمقدونية وبلاد اليونان ؛ وليسهاخوس بتراقية ، وأنتجونس بآسية الصغرى، وسلوقس ببابل ، وبطليموس بمصر . ولم يروا ضرورة لدعوة مجمع عام من الدول اليونانية يويد هذا التقسيم . وظلت الملكية من تلك الساعة إلى قيام الثورة الفرنسية ... إذا استثنينا فترات متقطعة في تاريخ بلاد اليونان نفسها وتاريخ جمهورية رومة الأرستقراطية ... هي المسيطرة على أوربا بأكملها .

إن المبدأ الأساسي الذي تقوم عليه الدمقراطية هو الحرية التي تدعو إلى الفوضى ، كما أن المبدأ الأساسي في الملكية هو السلطان الذي يدعو إلى الاستبداد والثورة والحرب . ولقد كانت الحروب الحارجية والأهلية من عهد فليب إلى عهد برسيوس ، ومن قيرونية إلى بدنا ( ٣٣٨ ـــ ١٦٨ ). تكملها الحروب الخارجية والداخلية في المالك لأن منافع الحكم تغوى مائة من القواد على آن يتنازعوا العروش . ولم يكن العنف أقل انتشاراً في بلاد اليونان الهلنستية منه في رومة في عهد النهضة . كذلك لم يكن زعماء العصابات اللبين يستأجرون بالمال لتأييد هذا الفريق أو ذاك أقل عدداً أو أقل شهرة في الأولى مهم في الثانية . ولما مات أنتهاتر ثارت أثينة مرة أخرى ، وقتلت فوشيون الشيخ الطاعن في السن بعد أن حكمها باسم أنتهاتر حكماً كان أعدل. ما يستطيع أن يهبها من أحكام ، وأعاد كسندر بن أنتياتر المدينة إلى محكم مقدونية (٣١٨) ، ووسع حق الانتخاب حتى شمل من كان بملك ألف درخمة ، و أناب عنه في الحكيم دمتر يو س الفلرومي Demetrius of Phalerum الفيلسوف، والعالم ، والفنان الهاوى الذي نعمت المدينة في عهده بعشر سنين من الرخاء والسلام ، وفي هذه الأثناء كان أنتجونس الأول « الحبار الأعور، علم بضم دولة الإسكندركلها تحت عينه الواحدة ؛ ولكن حلفًا من أقسام هذه الدولة هزمه هند اپسوس (۳۰۱) ، وانتزع منه سلوکس آسیة الصغری ، وحرر ابنه دمتريوس بوليكريتير ( و آخذ المدن و ) بلاد اليونان من نير مقلونية ، واستمتعت أثينة تحت حكمه باثني عشر عاما أخرى من الحكم الدمقراطي و أقام في البرثنون ضيفا على المدينة ، وجاء بالسراري ليعشن معه فيه (٢٠) ، ودفع بعض الشبان المستيئسين إلى أعمال العنف بمغامراته النسائية (٩٠) ، وانتصر في معركة بحرية انتصارا باهراً على بطليموس الأول قرب قبرص (٣٠٨) ، وحاصر رودس ستة أعوام استخدم فيها آلات جديدة من آلات الحصار ، ولكنه ارتد عنها خائبا . وجعل نفسه ملكا على مقدونية ( ٢٩٤) ، وقضى على حرية أثينة بحامية وضعها فيها ، وتورط في حرب بعد حرب ، وقضى على حرية أثينة بحامية وضعها فيها ، وتورط في حرب بعد حرب ،

وبعد أربع سنين من ذلك الوقت ( ٢٧٩) ، انهزت حموع من الكلت أود الغالبين ، بزعامة برنوس Brennus فرصة ما حدث من الاضطراب بسبب النزاع القائم على السلطة فى شرق البحر الأبيض المتوسط (\*\*) ، فانقضت على بلاد اليونان عبرقة تراقيه ومقلونية . ويقول بوسنياس إن برتوس و أشار إلى ضعف بلاد اليونان ، وإلى ما فى مديها من ثروة طائلة ، وما فى هياكلها من نذور ضخمة ، وإلى ما فى البلاد من مقادير هائلة من الفضة والذهب (١) » . وشبت فى نفس هذا الوقت نار الثورة فى مقدونية بزعامة أبلو دوروس Apollodorus ، وانضم قسم من الحيش إلى الثوار ، وأيدوا الفقراء الحياع فى ثأرهم الدورى وانضم قسم من الحيش إلى الثوار ، وأيدوا الفقراء الحياع فى ثأرهم الدورى المتكرر من الأغنياء وانهاب ثروتهم . وما من شك فى أن الغاليين قد وجدوا المتكرر من الأغنياء وانهاب ثروتهم . وما من شك فى أن الغاليين قد وجدوا لم بإرشاد أحد اليونان طريقاً سريا حول ترموييلى ، فعاثوا فى الأرض فسادا ، يقتلون ويهبون بلا حرج ولا تمييز ، ثم تقدموا بجموعهم نحو هيكل دلنى يقتلون ويهبون بلا حرج ولا تمييز ، ثم تقدموا بجموعهم نحو هيكل دلنى

 <sup>(\*)</sup> وبحث دمتر يوس عن دمكليز Damocles في كل مكان ، ولما أوشك أن يقبض عليه قتل نفسه بأن قفز في قدر نها ماء يغل (٢) . وليس لنا أن نحكم على الأثينيين حكما خاطئاً مستندين إلى هذا المثل الفذ من أمثلة الفضيلة .

<sup>(</sup>هـ ه) وهو غير برنوس اللي غزا إيطاليا في عام ٣٩٠ ق . م .

الغنى . فلما صدتهم عنه قوة يونانية وعاصفة هوجاء أرسلها أبلوكما يعتقد اليونان للدفاع عن مزاره ، تقهقر برتوس وقتل نفسه فرارا من العار . وعبرت فلول الغاليين الذين نجوا من القتل إلى آسية الصغرى ، ويقول فيهم پوسنياس إنهم و ذيحوا جميع الذكور ، والعجائز ، كما ذيحوا الأطفال على صدور أمهاتهم ، وشربوا دماءهم وأكلوا لحوم السمان منهم ، فلما رأت ذلك النساء الشزيفات والعذارى المخدرات انتحرن فرارا من العار . . . وتعرض من بقين على قيد الحياة لأصناف من الامتهان لا حصر لها . . . فنهن من ألقين بأنفسهن على شفار سيوف الغاليين ، يطلبن لأنفسهن الموت ، ومنهن من قفيمين نحبهن من الحوع وعدم النوم ، وكان هولاء البرابرة الغلاظ الأكباد قضيون نهن شهواتهم سواء كن أحياء يغتصبونهن واحدة في إثر واحدة ويشبعون فيهن شهواتهم سواء كن أحياء أو أمواتاً (\*)(\*)

وبعد أن عاث الغزاة فسادا فى البلاد أعواما طوالا ، أقنعهم يونانيو آسية عا نفحوهم من المال بأن ينسحبوا إلى شمالى فريچيا ( وعرفت مستعمراتهم فيها باسم غالاشيا ) ، وإلى تراقية وبلاد البلقان . وظل الغالبون جيلين كاملين يرهبون سلوقس الأول والمدن اليوناية القائمة على سواحل آسية وشواطئ البحر الأسود . وكانت بزنطية وحدها تؤدى لهم جزية سنوية تقلع بمايوازى ١٤٠٠،٠٠ ريال أمريكي (١٤٠٥) . وكما أن أباطرة رومة وقوادها قد شغلوا في القرن الثالث بعد الميلاد بصد غارات البرابرة على الدولة الرومانية ، كذلك

 <sup>(\*)</sup> ليس لدينا رواية من الفاليين أنفسهُم عن هذه الحوادث ، كا أننا ليس لدينا أية
 رواية من « البرابرة » عن غزو اليونان اللسية ، أو إيطاليا ، أو صقلية .

سخر ملوك برجوم ، وسلوقيا ، ومقدونية ، هم وقوادها مواردهم وقواهم في القرن الثالث قبل الميلاد لصد موجات الكلت الغزاة المتكررة عن البلاد اليونانية . ذلك أن الحضارة القديمة كانت طوال تاريخها تعيش على شاطىء محر من الهمجية طالما هددها بإعراقها واجتياحها ؛ وقد استطاعت بسالة المواطنين أن تصد أمواج هذا البحر الطامى في يوم من الأيام بعد أن أعدت لهذا الغرض إعداداً دائماً طويل الأمد ؛ ولكن البسالة كانت تحتضر في بلاد اليونان في وقت أن كان الدهر يضفي عليها صبغها القديمة ويخلع عليها اسمها اللذين عرفت بهما في مستقبل أيامها .

وطرد أنتجونس الثانى ابن دمتريوس بوليكراتيس والمعروف باسم وجوناتاس الأسباب لانعرفها الآن اطرد الغاليين من مقدونية اوقلم أظفار فتنة أپلودورس اوحكم مقدونية حكما حازما معتدلا دام المانية وثلاثين عاماً ( ۲۷۷ – ۲۷۹ ) . وكان سمحا جواداً يناصر الآداب والعلوم والفلسفة الواستدعى شعراء مثل أراطوس السليائى إلى بلاطه اووثق مع زينون الرواقى الصداقة التى دامت طوال حياته اوكان أول تلك السلسلة غيز المتصلة الحلقات من الفلاسفة الملوك التى انتهت عاركس أورليوس ومع هذا في الثناء حكمه بدلت أثينة آخر جهودها الاستعادة حريها . ذلك أن الحزب الوطنى الأثيني الذي كان يتزعمه في ذلك الوقت أقرمنيدس Chremonides أحد تلاميذ زينون الشبان استولى على أزمة الحكم في عام ۲۲۷ . واستطاع محمونة بعونة مصر أن يطرد الحنود المقدونيين من المدينة اويعلن استقلال أثينة وحريها من على مهل المواسرد المدينة ( ۲۲۲ ) الولكنه عامله معاملة من عمر الفلسفة والشيخوخة الموضع حاميات في پيرية وسلاميس وعند من عمر الهدينة من الاشتراك في أحلاف والاشتباك في حروب الوفيا على هذا هذا قرك المدينة من الاشتراك في أحلاف والاشتباك في حروب المؤيا

وكانت المدن اليونانية الأخرى وقتئذ تحل بأساليب اخرى مشكلة التوفيق بين الحرية والنظام ، فشرعت إيتوليا الصغيرة حوالى عام ٢٧٩ ، وكان يسكنها كما يسكن مقدونية أقوام جبليون نصف همج لم يخضعوا في حياتهم لغريب ، شرعت هذه المدينة الصغيرة تنظم مدن اليونان الشهالية – وخاصة مدن الحلف الالني الاثني عشرى – وتضمها في الحلف الإيتولى ؛ وضم الحلف الآخي المؤلف من مدائن يترى Patrae ، ودعى Dyme ، وبليني ، إلى عضويته المؤلف من مدائن يترى Patrae ، ودعى عند . وظلت الهيئات البلدية التي حوالى ذلك الوقت كثيراً من مدن الهلوبونيز . وظلت الهيئات البلدية التي يتألف منها كلا الحلفين تشرف على جميع فروع الحكومة المحلية ، ولكنها أسلمت قواها المسلحة وعلاقاتها الحارجية إلى مجلس الاتحاد وإلى استراتيجوس ينتخبه من يستطيع من المواطنين أن محضر الحلسات السنوية التي تعقدها الحمعية في إجيوم من أعمال آخية أو في ثرموس من أعمال إيتوليا . وكانت مهمة كل حلف أن خافظ على السلم ، ويوحد المقاييس والموازين والسكة في الأصقاع التي يشملها . وتلك خطوة في سبيل التعاون تجعل القرن الثالث أرق من عدسر يركايز من بعض الوجوه .

وحول أراتوس السكيوني عصبة الدول السكيونية إلى قوة من الطراز الأول . واستطاع هذا التمستكليز الحديد وهو في سن العشرين أن يحرر سكيون من طاغيتها بأن باغته بالهجوم ليلا هو وحفنة من الرجال ، واستطاع بفصاحته وبراعته في المفاوضات أن يقنع حميع مدن البلوپونيز ماعدا اسبارطة واليس بأن تنضم إلى العصبة التي ظلت تنتخبه رئيساً لها مدى عشر سنين ( ٢٤٥ . ٢٧٥ ) . ودخل مدينة كورنثة سرا ومعه بضع مئات من رجاله وتسلق قمة أكروكورنئس المنيعة ، وبدد شمل الحيوش المقدونية ، وأعاد إلى المدينة حريتها . ثم انتقل إلى ثغربيرية ورشا الحامية المقدونية المقيمة بها بالمال فاستسلمت له وأعلن تحرير أثينة ، وظلت تلك المدينة من ذلك الوقت إلى فاستسلمت له وأعلن تحرير أثينة ، وظلت تلك المدينة من ذلك الوقت إلى فاستسلمت الم وأعلن تحرير أثينة ، وظلت تلك المدينة من ذلك الوقت إلى

من الناحية العسكرية ولكن الدول الهلنستية تركتها وشأمها لم تمسها بسوء لأن. جامعاتها العلمية جعلتها العاصمة الذهنية للعالم اليونانى . ووجهت أثينة عنايتها الفلسفة ، واختفت من ذلك الحين من التاريخ السياسى .

وكانت عصبتا الدول اليونانية وقتئد في عنفوان قوتهما ، ثم أخدتا تضعفان نفسهما بمحاربة كل منهما للأخرى في الحارج ، وبحروب الطبقات في الداخل . فني عام ٢٧٠ اشتبكت العصبة الإيتولية ومعها اسپارطة وإليس في المداخل . فني عام ٢٧٠ اشتبكت العصبة الآيتية و مقدونية . وكان أراطوس في الحرب و الاجتماعية و العوان ضد العصبة الآيتية و وقدونية . وكان أراطوس المدافع عن الحرية يدافع أيضاً عن حتى الملكية ؛ ولذلك كانت العصبة تؤيد حزب الملاك في كافة المدن . وشكا فقراء المواطنين من أنهم لا يستطيعون حضور الحمعيات النائية لعصبة الدول وأنهم كانوا في واقع الأمر محرومين من الحقوق السياسية ؛ وكانوا يرتابون في فائدة حرية لا معنى لها إلا أن تتيح الفرصة كاملة للأقوياء والمهرة دون غيرهم لكي يستغلوا الضعفاء والسلاج ؛ فأخذوا يؤيدون تأييداً متزايداً المهرجين من زعماء الشعب الذين كانوا ينادون فأخذوا يؤيدون تأييداً متزايداً المهرجين من زعماء الشعب الذين كانوا ينادون على حكومتهم الوطنية كما كان يفعل الأغنياء قبل مائة عام من ذلك الوقت.

بنيد أن الذى قضى على مقدونية آخر الأهر هو أمانة أنتجونس الثالث. وذلك أنه كان قد استولى على زمام السلطة بوصفه وصياً على فليپ ابن زوجته، ووعد بأن يتخلى على الملك حين يبلغ فليب سن الرشد. وأطلق عليه الساخرون فى ذلك الوقت اسم الدوسون Doson أى الواعد ، ، لأنهم على مايبدو كانوا موقنين بأنه لن يوفى بوعده . ولكنه أنجز هذا الوعد فعلا ، وبدأ فليب الخامس فى عام ٢٢١ ، وهو فى السابعة عشرة من عمره ، حكما طويلا مليئاً بالدسائس والحروب . وكان فليب شجاعا قديراً ، ولكنه كان مخاتلا ميت الضمير ، لم

يتورع عن أن يغرر بزوجة ابن أراطوس ، ويسم أراطوس نفسه ، ويقتل ابنه هو لأنه ظنه يأتمر به ، وأقام ولائم من الخمر المسموم للذين وقفوا فى وجه خططه (٢) . وقد وسع رقعة مقدونية وزاد ثروتها ، وتركها وهى أكثر سكانا وأعظم رخاء مماكانت عليه منذ مائة وخمسين عاماً . ولكنه فى عام ٢١٥ أوجس خيفة من قوة رومة النامية ، فارتكب الغلظة التاريخية الموبقة بأن تحالف مع هنيبال وقرطاجة ، فماكان من رومة إلا أن أعلنت الحرب على مقدونية بعد عام واحد من ذلك الوقت وبدأت تستولى على بلاد اليونان .

# الفصلالثاني

### الكفاح من أجل المال

ويقول أثنيوس ، وهو ثرثار خليق بأن يعتمد عليه بالقدر الذي يصحأن يعتمد به على أمثاله الثرثارين ، إن دمتريوس الفالرومى أحصى سكان أثينة حوالی عام ۳۱۰ ق . م فوجد فیها ۲۱٫۰۰۰ من المواطنین ، و۲۰٫۰۰۰ من الغرباء المستوطنين ، و٤٠٠,٠٠٠ من الأرقاء(٨) : فأما العدد الأخبر فلا مكن تصديقه ، ولكنا لانعرف شيئاً ينقضه ، وأكثر الظن أن عدد الأرقاء الذين كانوا يعملون في المزارع قد ازداد لأن الضياع كانت آخذة في الاتساع ، ولأن استغلالها بجهود العبيد تحت إشراف العبيد الذين يعملون في خدمة المالك البعيد عنها ، كان آخذاً في الازدياد(٩) . وبفضل هذا النظام انتشر نظام الزراعة الذي يعتمد على العلم أكثر من ذي قبل ؛ ودليانا على ذلك أن فاروVarro كان يعرف أسماء خمسن كتاباً في فن الزراعة . ولكن عوامل التعرية وتقطيع الغابات أدت إلى اكتساح التربة في مساحات واسعة من الأرض الخصبة . وحتى في القرن الرابع ذكر أفلاطون أن الأمطار وفيضانات الأنهار قد جرفت على مر الزمن كثيراً من تربة أتكا الخصبة ؛ ويشبه ما بتى من التلال بالهيكل العظمى الذى انتزع منـــه اللحم (١٠٠ . وما وافي القرن الثالث حتى كانت مساحات واسعة في أتكا قد تعرت من نربتها الحصبة إلى درجة اضطرت أصحاب كثير من الضياع القدعة إلى هجرها ، وأخذت غابات بلاد اليونان تختني شيئاً فشيئاً ، حتى اضطر الأهلون إلى استبراد الخشب كما اضطروا إلى استبراد الطعام من خارج البلاد(١١) . كذلك أجدبت مناجم لوريوم ، وكادت هي الأخرى أن تهجر ، وكان استير اد الفضة من أسپانيا أرخص من استخراجها من مناجم البلاد ، وأضحت مناجم اللاهب فى تراقية تغنى خزائن مقدونية وتجمل عماتها بعد أن كانت تصب ثروتها فى أثينة .

وبينا كانت موارد الرجولة والمواطنية المستقلة ينضب معينها في القرى ، كانت الصناعة وحرب الطبقات تفعلان فعلهما في المدن ، فكانت المصانع الصغيرة في أثينة وفي جميع المدائن الكبرى في العالم الهلنسي يتزايد عددها وعدد العبيد الدين يعملون فيها ، وكان تجاز الرقيق يصحبون الحيوش ، ويبتاعون من لايفتدون من الأسرى ، ويبيعونهم بسعر ثلاث مينات أوأربع ورودس . وكان عدد من الناس يشعرون بما في هذا النظام القديم ، نظام الاسترقاق ، من مجافاة للمبادئ الإنشانية ، وكان من ثمار الفلسفة أن سرت في قلوب الناس عاطفة إنسانية نبيلة ، يضاف إلى هذا أن الروح العالمية الي سادت ذلك العصر لم تكن تميز بين الأجناس البشرية ، وأن العال المأجورين الدين يخرجون من الأعمال حين لاتأتي بأرباح ليعيشوا من معونة الدولة ، كانوا في كثير من الظروف أقل كلفة من العبيد الذين لابد من إطعامهم على الدوام (١٣٠). وكان من أثر هذه العوامل كلها أن أخذ عدد العبيد الخررين يزداد في ذلك الوقت زيادة ملحوظة .

وكسدت التجارة في المدن القديمة ولكما راجت في المدن الحديثة ، فازدهرت الثغور اليونانية في آسية ومصر على حساب ثغر پيرية ، وحتى في أرض اليونان القارية كانت خلقيس وكورنثة هما اللتين استفادتا من تيار التجارة الهلنستية الزاخر ؛ فقد كان التجار لاينقطعون عن التردد غادين رائحين على هدين البلدين ذوى المركز الهام والاستعداد التجارى العظيم ، كما لم يكونوا ينقطعون عن التردد على أنطاكية ، وسلوقيا ، ورودس ، والإسكندرية ، وسرقوسة ، وكانوا ينشرون مع تجارتهم نزعهم العالمية والمتشككة . وتضاعف عدد رجال المصارف ، ولم يكونوا يقرضون المال

للتجار والملاك فحسب ، بل كانوا يقرضونه أيضاً للمدن والحكومات(١٣) : وكان لبعض المدن مثل ديلوس وبنزنطية مصارف عامة أو وطنية تودع فها الحكومات أموالها ويديرها موظفون معينون من قبل الدولة(١٤) . وفي عَام ٣٧٤ أَنشأ أنتمنيس الرودسي أول نظام معروف للتأمين ، وذلك بأن ضمن للملاك تظير ثمانية فى الماثة من إيرادهم ما عسى أن يصيبهم من الخسارة إذا فر منهم عبيدهم (١٥) . وكانت نتيجة انطلاق الأموال المُكلِّمة فيخزائن بلاد الفرس ، وسرعة تداول رؤوس الأموال ، أن نقص سعر الفائدة إلى عشرة في الماثة في القرن الثالث ، وإلى سبعة في الماثة في القرن الثاني . كذلك انتشرت المضاربات انتشاراً كبراً ، والكنها كانت على غير نظام ؛ فمن المضاربين من كانوا يعملون لرفع الأسعار بتحديد الإنتاج ؛ وقد وجهد فى البلاد من كانوا يدعون إلى تحديد مقدار الحاصلات الزراعية لكي محتفظ الزراع بقدرتهم على الشراء(١١٠) . وكانت أثمان السلع مرتفعة في العادة لأن الإسكندر هو الآخر قد صب في أيدى الناس الأموال المكلسة في خزائن الملوك الأكمينين ؛ لكن هذا السبب عينه كان من الأسباب الى يسرب سبل التجارة ، ونشطت الإنتاج فعادت الأثمان إلى مستواها العادى ـ وازدادت ثروة الأغنياء إلى حدلم يعرف له مثيل في تاريخ اليونان ، فاستحالت البيوت قصوراً ، وأضحت الرياش والعربات أفخم من ذى قبل ، وكثر العبيد ، وصارت وجبات الطعام قصفا ولهوا خليْعاً ، وأضعت النساء معارض لثراء أزواجهن (١٢).

ولم تستطع الأجور لانخفاضها مجاراة أثمان السلع الآخذة: في الارتفاع ، فإذا انخفضت هذه الأسعار انخفضت معها الأجور على الفور ؛ ولم تكن تكنى إلا لإطعام شخص بمفرده ، وكانت سبباً في انتشار العزوبة والمسكنة ، وإقفار البلاد من أهلها ؛ وأخذ الفرق بين أجر العمل الحر ونفقات الرقيق ينقص - تدريجا . ولم يكن العمل ميسراً للعال على الدوام ، وترك آلاف من الرجال مواطنهم في المدن اليونانية التي في أرض القارة ليعملوا جنودا

مرتزقين في خارج البلاد ، أوليخفوا فقرهم في عزلتهم الريفية (١٨٠ . وأعانت حكومة أثينة المعدمين من أهلها جبات من الحبوب ، وأخذ الأغنياء يسلونهم عا يقدمون لهم من التذاكر التي تبيح لهم حضور الحفلات والألعاب. فقد كانوا يقترون في الأجور ، ولكنهم كانوا أسفياء في الصدقات ؛ وكثيراً ماكانوا يقرضون المال لمدنهم من غير فائدة ، أو ينقذونها من الإفلاس بالهبات الضخمة ، أو ينشئون المبانى العامة على نفقتهم الحاصة ، أو بهبون المال للهياكل والحامعات ، أو مجودون بالكثير منها لإقامة التماثيل ، أو إجازة الشعراء الذين يذيعون فى الناس ملاحمهم أو يشيدون بعطاياهم . ونظم الفقراء أنفسهم فى اتحادات ليتبادلوا المعونة فيما بينهم ، ولكُنهم كانوا أضعفُ من أن يحدوا من سلطان الأغنياء أومهارتهم ؛ ومن جمود الفلاحين واستعداد الحكومات والأحلاف المتنافسة لتبادل المعونة المسلحة للقضاء علىالثورات(١٩٠٠. وقد أدت حرية الكفايات غير المتكافئة فى جمع الثروة أو الهلاك جوعا إلى ما أدت إليه من قبل في أيام صولون ، ألا وهو تركز الثروة في أيدى عدد قليل جداً من الأفراد . وكان الفقراء سريعي الاستجابة إلى الدعايات الاشتراكية ، فأخذ ممثلوهم يطالبون بإلغاء الذيون ، وإعادة توزيع الأراضي الزراعية على الأهلين ، ومصادرة النروات الكبرى ؛ وكان أكثر هم جرأة يطالبون من حين إلى حين بتحرير العبيد(٢٠).

وكان ضعف العقيدة الديئية سبباً فى نشأة الدعوة إلى إقامة مدائن فاضلة خيالية تعوض على الناس هذا الضعف : فوصف زينون الرواق فى جمهوريته التى نشرها عام ٣٠٠ ق . م على ما يظن نظاما شيوعيا مثاليا ؛ وألمم يمبولوس أحد أتباعه ( ٢٥٠ فى الغالب ) الثوار اليونان برواية له وصف فيها جزيرة مباركة فى المحيط الهندى. ( قد تكون جزيرة سرنديب ) قال إن الناس كلهم فيها أكفاء ، لا فى الحقوق فحسب ، بل فى مقدرتهم وذكائهم ؛ وأنهم كلهم يعملون على قدم المساواة ، ويقتسمون ثمار عملهم بالتساوى ، ويشتركون يعملون على قدم المساواة ، ويقتسمون ثمار عملهم بالتساوى ، ويشتركون

كلهم إذا جاء دورهم فى تصريف شئون الحكومة ، وإن هذه الجزيرة لم يكن فيها غنى ولا فقر ، ولا حرب بين الطبقات ، وإن الطبيعة تنتج فيها الفاكهة موفورة بلا حاجة إلى جهد ، وإن الناس يعيشون فيها متآخين متحابين (١٢٠).

وأممت بعض الحكومات عددا من الصناعات : فاستولت حكومة پرييني على مصانح الملح ، وأممت ميليطس مصانع النسيج ، ورودس ونيدس مصانع الفخار ؛ ولكن الحكومات لم تكن تؤدى للعال أجورا أعلى مما يؤديه أصحاب الأعمال الشحيحون ، وكانوا يمتصون من كدح عبيدهم كل ما يستطيعون امتصاصه من المكاسب . واتسعت الهوة بين الأغنياء والفقراء(٢١) ، وأضحت حرب الطبقات أشد مرارة مما كانت قبل ؛ مفأخذت كل مدينة قدمة كانت أو حديثة تردد أصداء كراهية الطبقات بعضها لبعض ، وكانت هذه الكراهية تتمثل في الفتن ، والمذابح ، وأعمال القمع ، والنفي ، والقضاء على الأنفس والثمرات . فإذا ما انتصر فيها حزب طرد الحزب الآخر وصادر أملاكه ؛ فإذا عاد إلى المنفيين سلطانهم ثأروا لأنفسهم مثل هذا الثأروتتلوا أعداءهم ، ألا فليتصور القارئ أى استقرار ممكن أن يتاح لنظام اقتصادى يتعرض لأمثال هذه الاضطرابات والهزات العنيفة . وقد وصل ما حل من الحراب ببعض المدن اليونانية القديمة من جراء النزاع بنن الطبقات إلى درجة أن هجرتها الصناعات وفر منها الناس ، وأن نمت الأعشاب في شوارعها وأقبلت علما الماشية ترعاها(٢٣٧) . وكتب پولبيوس حوالي عام ١٥٠ ق . م يصف بعض مظاهر هذه الحرب كما يراها رجل محافظ ثرى :

و لما أن هيئوا (أى الزعماء المتطرفون) نفوس العامة إلى الجشع والرشوة، قضى على ما فى الدمقراطية من فضيلة ، واستحالت حكم العنف والاستبداد. ذلك أنه إذا اعتادت الغوغاء أن تطعم على حساب غيرها ، وأن تتبعث فيها الآمال بأن تعيش من مال جيرانها ، ثم وجدت زعيها أوتى قدرا كافيا من

الطموح والحرأة . . إذا حدث هذا نشأ عنه حكم العنف . وحينئذ تقوم الحميات الصاخبة ، والمذابح ، والنبي ، وإعادة توزيع الأرض(٢٣٦) ،

وكانت الحروب ونزاع الطبقات هي التي أضعفت بلاد اليونان الأصلية حتى جعلها غنيمة سهلة لرومة . ذلك أن قسوة المنتصرين وغلظة قلوبهم المتناهية ، وتدمير الغلات ، والكروم ، والبساتين ، وتخريب الضياع ، وبيع الأسرى في سوق العبيد قد قضى على إقليم في إثر إقليم ، وترك البلاد أشبه بقشرة فارغة أمام العلو الأخير . وهل تقوى أرض أفقرها التنازع والتباغض ، واكتسحت تربها عوامل التعرية ، وقطعت غاباتها ، ولم يكن يزرع أرضها إلا المستأجرون الفقراء أوالأرقاء الكليلون ، هل تقوى أرض هذا شأنها على منافسة السهول الفيضية التي تشقها أنهار العاصى ، والفرات ، هذا شأنها على منافسة السهول الفيضية التي تشقها أنهار العاصى ، والفرات ، قائمة على الطرق التجارية الكبرى ، وأنها قد فقدت أساطيلها الحربية ، ولم يكن في مقدورها أن تشرف على موارد الحبوب وطرقها وهي الموارد والطرق يكن في مقدورها أن تشرف على موارد الحبوب وطرقها وهي الموارد والطرق التي كانت أثينة واسهاطة تسيطران عليها في أيام عظمهما الإمبراطورية . وانتقلت مراكز القوة ، بما فيها قوة الإيداع الأدبية والفنية ، إلى أماكنها القديمة في آسية ومصر ، وهي المراكز التي أخدت منها بلاد اليونان في تواضع وخشوع آدابها وفنونها قبل ذلك الوقت بألف عام .

# الفيرالثالث

### أخلاق الأنحلال

لقد عجل فشل نظام دول المدائن تدهور الدين القدم؛ ذلك أن آلهة المدينة قد ثبت عجزها عن حمايتها ، ومن أجل هذا تزعزع إيمان الناس بهذه الآلهة . واختلط أهلها بالتجار الأجانب الذين لم يكن لهم نصيب فى حياة البلد المدنية والدينية والذين انتشر تشككهم ولهوهم بين المواطنين . على أن أساطير الآلهة المحلية القديمة قد بقيت بن الفلاحين والسذج من سكان المدن ، وبقيت كذلك في الطقوس الرسمية ، وظل المتعلمون يستخدمونها في الشعر والفن ؛ أما من تحررت عقائدهم بعض التحرر من سلطانها فأخذوا بهاجمونها بعنف . غير أن الطبقات العليا ظلت تستمسك بها وتستعين بها على حفظ النظام ، وتقاوم الإلحاد الصريح وتعده شاهداً على فساد اللوق . ولما قامت دول كبيرة أدى قيامها هذا إلى توحيد الآلهة واندماجها هي الأخرى ، وسرت في نموس الناس نزعة غامضة نحو التوحيد ، وحاول الفلاسفة أن يصوغوا للأدباء مذهب وحدة الوجود في صيغة لا تتعارض تعارضا صريحاكل الصراحة مع العقائد الثابتة القدممة . من ذلك أن أو فروس Euphemerus أحد سكان مسانا فى صقلية نشر حوالى عام ٣٠٠ق.م كتابه المسمى هيرا أنجر افا Hiera Anagrapha في صقلية (ومعناه الحرفي الكتابات أو السجلات المقدسة) ، والذي قال فيه إن الآلهة إما أن تكون قوى طبيعية جسدها الناس ، وإما أن تكون ـــ وهذا هو الأغلب الأعم - أبطالا آدميين ألَّههم خيال الشعب أو عبدهم اعترافا بفضلهم على بني الإنسان ؛ وإن الأساطير إن هي إلا استعارات وتشبيهات ، وإن الاحتفالات الدينية كانت في الأصلِ مراسم تخليداً لذكرى الموتى . فزيوس مثلاكان فاتحا مات فى كريت وأفرديتى كانت موجدة الدعازة ونصيرتها ، ولم تكن قصة كرونوس وأكله أبناءه إلاطريقة للقول بأن أكل اللحوم البشرية فى الزمن القديم عادة متبعة على ظهر الأرض . وقد كان لهذا الكتاب أثر قوى فى نشر النزعة الإلحادية فى بلاد اليونان فى القرن الثائث قبل الميلاد (\*)(١٣٦).

بيد أن الناس لا يستر يحون للتشكك لأنه يترك قلب الإنسان وخياله فارغن ، وهذا الفراغ لايلبث أن مجذب إليه عقيدة جديدة مشجعة ؛ وقد مهدت انتصارات الفلسفة وانتصارات الإسكندرالسبيل إلى الطقوس الدينية الحديدة . وسادت أثينة في القرن الثالث عقائد دينية غريبة اضطربت لها أحوالها ، وكانت كلها تقريباً ، تبشر بالحنة وتنذر بالحجم ، حتى أحس أبيقور ، كما أحس لكريشيوس في رومة في القرن الأول ، أن من واجبه أن يندد بالدين ويقول إنه يتعارض مع طمأنينة العقل ومتعة الحياة . ومن أجل هذا أصبخت المعابد الحديدة ، حتى في أثنتة نفسها ، تشاد عادة لإيزيس ، وسراييس Seropis ، وبتديس Bendis وأدنيس ، وغيرهار من الأرباب الأجانب . وانتشرت الطقوسالإلىزينية الحفية وأخذ الناس محاكونها في مصر ،وإيطاليا ، وصقلية ، وكريت . وظلت عبادة ديونيشيوس إليوثيريوس ـ المحرر ــ واسعة الانتشار حتى اندمج هذا الإله في المسيح . وانضوى تحت إواء الأرفية أتباع جدد حين جددت اتصالها بالأديان الشرقية الى نشأت هي عنها . لقد كان الدين القديم أَرْستقراطيا ، وكان محرم على الأجانب والرقيق أن يكونوا من أتباعه ، أما الطقوس الشرقية الحديدة فكانت تقبل بين أتباعها خيع الرجال والنساء ، ومهم الأجانب ، والأرقاء ، والأحرار ، وكانت تعد الناس على اختلاف طبقاتهم بالحلود في الدار الآخرة .

<sup>( \* )</sup> وريما كان هذا الكتاب تمييراً عن العادة الملنستية عادة بتألية الملوك ومضبعا لها في الوقت نفسه .

وانتشرت الحرافات والأوهام فى الوقت الذى بلغ فيه العلم أوجه ، وإن الصورة التى رسمها ثاوفر اسطوس الرجل المخرف التكشف عن رقة الغشاء الثقافى فى حاضرة النور والفلسفة نفسها . فلقد كان العدد ٧ عدداً مقلسا إلى حد لا يتصوره العقل ؛ فكان ثمة سبعة كواكب سيارة ، وسبعة أيام فى الأسبوع ، وسبع عجائب فى العالم ، وسبعة أعمار للإنسان ، وسبع سهاوات ، وسبعة أبواب المجمع . وانتعش علم التنجيم على أثر انتشار التجارة مع بابل ، وكان من العقائد المسلم بها والتى لا تقبل الحدل أن النجوم آلمة تتصرف فى مصائر الأفراد والدول صغيرها وكبيرها ، وحتى خلق الإنسان كان محدده الكوكب الأفراد والدول صغيرها وكبيرها ، وحتى خلق الإنسان كان محدده الكوكب الذى ولد الإنسان فى مطلعه ، فيكون مرحا إذا ولد والمشترى فى السهاء ؛ أو نشطا زواغا ، إذا كان فيها عطارد ، أو نكداً إذا كان فيها زحل (\*\*) . وحتى البهود أنفسهم كانوا يعبرون عن الأمانى الطيبة بقولم : « مزول — توف أو نشطا زواغا ، إذا كان فيها عطارد ، أو نكداً إذا كان فيها زحل (\*\*) . وكان علم الفلك المهود أنفسهم كانوا يعبرون عن الأمانى الطيبة بقولم : « وكان علم الفلك يكافح فى سبيل الحياة ضد التنجيم ، ثم استسلم له آخر الأمر فى القرن الثانى بعبدون تيكى Tyche يعد الميلاد . وكان الناس فى حميع أنحاء العالم الهلنستى بعبدون تيكى Tyche إله الفرص .

وليس فى مقدور الإنسان أن يدرك عظيم الأثر الذى محدثه فى الأمة موت دينها التقليدى إلا إذا أوتى خيالا قويا لا يكل ، أو قدرة فاثقة على الملاحظة . لقد قامت الحضارة اليونانية القديمة على الإخلاص لدولة المدينة والتفانى فى حها ، وكانت العقائد الحرافية من أقوى العوامل فى تدعيم المبادئ الأخلاقية وإن كانت هذه المبادئ متأصلة فى القصص الشعبى والمعارف الشعبية أكثر من تأصلها فى العقيدة الدينية . لكن الرجل اليونانى المتعلم قد خسر فى الوقت الذى نتحدث عنه دينه ووطنيته ؛ ومحت الإمبر اطوريات الحدود المدنية ، وأضحت

المبادئ الحلقية ، وشئون الزواج ، والأبوة ، والقوانين ، بسبب انتشار المعارف من الأمور الدنيوية . وقد كان عصر الاستنارة في أيام پركلمز من أسباب تدعيم الأخلاق إلى حين ، وهذا شبيه بما حدث في أوربا الحديثة ؛ نفقد نمت المشاعر الإنسانية ، وأيقظت ــ ذون جدوى ــ في نفوس الناس استياء شديداً من الحروب ، ونشأت عادة التحكيم في المنازعات بين المدن والأفراد ، وأصبحت الآداب أظرف مما كانت وأكثر صفلا ، وصار الحدل أكثر تحضراً ، وانتقلت آداب اللياقة والمحاملات اللطيفة من حاشيات الملوك ، حيث كان الباعث عليها السلامة الشخصية والهيئة الملكية ، إلى أفراد الشعب ، فلما أن جاء الرومان دهش اليونان أشد الدهشة من سوء آدايهم وغلظة طباعهم . لقد أضحت الحياة في بلاد اليونان أرق مما كانت وأكثر تهذيباً ، وكان النساء يستمتعن بقسط أوسع من الحرية في غدوهن ورواحهن ، ويبعثن في الرجال الميل إلى الظرف والرشاقة ؛ فأخلوا يحلقون لحاهم وخاصة فى بيزنطية وزودس ؛ حيث كانت القوانين تحرم هذا العمل وتعده تشبها بالنساء<sup>(۲۵)</sup> . غير أن الجرى وراء اللذات قد أنهك حياة الراشدين من أفراد الطبقات العليا . ولم تجد المشكلة القديمة مشكلة الآداب والقوانين الأخلاقية ، وكيث يوفق الناس بين أبيقورية الفرد الفطرية ورواقية الدولة الضرورية ، لم تجد هذه المشكلة حلا لها في الدين ، أو السياسة ، أو الفلسفة .

وانتشر التعليم ولكن انتشاره كان رقيقاً غير عميق، فقد كان يفعل ما يفعله في جميع العصور التي كانت الغلبة فيها للعقل فيعنى بالمعارف أكثر مما يعنى بالأخلاق ، ولذلك أخرج حماهير غفيرة من أنصاف المتعلمين الذين انتزعوا من العمل ومن الأرض ، وأخلوا يطوفون وهم ساخطون محيث يجب ألا يكونوا ، كأنهم بضاعة سائبة في سفينة الدولة ، وأنشأت بعض المدن مثل ميليطس ورودس مدارس عامة تتفق عليها الدولة ، وكان الذكور والإناث

يتعلمون مجتمعين في مدارس تيوس Teos ، وطشيوز ، وكانت تعطى المجنسين فرص متكافئة لا نظير لها إلا في اسببارطة (٢٦) . وتطورت مدارس الرياضة البدنية حتى أضحت مدارس عليا أوكليات جامعية بها غرف التدريس ، وقاعات المحاضرات ومكتبات . كذلك از دهرت ساحات التدريب الرياضي وأضحى لها شأن في بلاد الشرق ؛ ولكن الألعاب العامة اضمحلت حتى أصبحت مباريات بين المحترفين وخاصة في الملاكمة ، التي كانت قوة الحسم فيها أهم من المهارة والحذق ؛ وأصبح اليونان أمة من النظارة يقنعون بأن يشاهدوا ولا يعملوا وقد كانوا في ماضي أيامهم أمة من الرياضيين .

وتحالت الأخلاق الحنسية من القيود أكثر من تحالها في عصر بركابز نفسه، وإن كان هذا التحلل لم يقلل من انتشار اللواط بل ظل كما كان في سابق الأيام . انظر إلى قول شميثا Simaetha في بعض قصائد ثاوفر اطوس : « إن الشاب دلفس Delphis عب، ولكني لا أعرف أيحب امرأة أم رجلا (٢٧)» . وظلت الحظية صاحبة السلطان الأعلى، وهل أدل على ذلك من أن دمتريوس پليوكر تيز جي من الأثينين ضريبة مقدارها مائتي وزنة وخسن ( ٢٠٠٠,٠٠٠ ريال أمريكي) ثم وهما لعشيقته لاميا المائي وزنة وخسن ( ١٠٠٠,٠٠٠ ريال لتبتاع به ما يلزمها من الصابون ؛ وقال الأثينيون الغضاب « إن هذه السيدة للبد أن تكون قذرة إلى أبعد حدود القذارة » وأصبح الناس لايتأففون من رقص النساء العاريات بل يرونه من العادات المألوفة ، وكان هذا يحدث أمام أحد ملوك مقدونية (٢٩) . وقد صور منذلر في مسرحياته الحياة الأثينية بأنها حياة تدوركلها حول السفاسف ، والغواية والزني .

واشتركت المرأة اليونانية اشتراكا نشيطاً فى الأعمال الثقافية فى ذلك العصر ، وكانت لها جهود موفقة فى الأدب والعلم والفلسفة والفن ، فكانت أرسطوداما Aristodama الأزميرية تنشد أشعارها فى طول بلاد اليونان وعرضها وتقابل أيها حلت بأعظم مظاهر التكريم ؛ ولم يتردد بعض

الفلاسفة ، كأبيقور مثلا ، في قبول النساء في مدارسهم . وبدأ الأدب يعني بوصف حمال المرأة الحسماني بعد أن كان من قبل يعني بقيمها وفتنها من ناحية الأمومة ، ونشأت العبادة الأدبية للجال النسوى في ذلك العهد إلى جانب أشعار الحب الروائي وقصصه . وقد صحب هذا التحرير الحزئى للمرأة ثورة على قصر وظيفتها على الأمومة ، وأضحى تحديد النسل من أهم الظواهر البارزة في ذلك العصر ، فلم يكن يعاقب على الإجهاض مثلا إلا إذا لحأت إليه المرأة على غير إرادة زوجها ، أو بتحريض من أغواها ؛ وكان الطفل فى كثير من الأحيان يعرض للجو القاسى ، ولم يكن عدد الأسر التي تربى أكثر من بنت والحدة فى المدن اليونانية القديمة يزيد على واحد فى المائة من مجموع أسرها ؛ وفى ذلك يقول پوسيدبوسPosidippus، دوحتى الرجل الغنى نفسه ، كان يعرض ابنته للجو القاسي على الدوام . وكان يندر وجود أخوات للأبناء ، وكثر عدد الأسر التي لم يكن لها أبناء قط أو كان لكل منها ولد واحد . وفي وسعنا أن نتتبع من النقوش الباقية إلى هذه الأيام خصوبة تسع وسبعين أسرة من سكان ليليطس في عام ٢٠٠ ق. م : لقد كان لاثنين وثلاثين من هذه الأسر طفل واحد ، ولإحدى وثلاثين منها طفلا ؛ وكان مجموع أبناء هذه الأسر حميعها مائة وثمانية عشر ولدا وثمانيا وعشرين بئتا<sup>٣٠</sup>٧. وفى إرترياEretrfa لم يكن عدد الأسر التي لها ولدان يزيد على أسرة واحدة فى كل اثنتى عشرة أسرة ، وقلما كان لأسرة واحدة ابنتان . وكان الفلاسفة يتجاوزون عن قتل الأطفال بحجة أنه يخفف من ضغط السكان على موارد الرزق ؛ فلما أن لحأت الطبقات الدنيا إلى هذه العادة وأسرفت فها تساوت تسبة الوفيات مع نسبة المواليد . ولم يعد فىمقدور الدين أن يتغلب علىمقتضيات الراحة ونفقات الأبناء ، مع أن الدين نفسه كان في الأيام الحالية يخيف الناس ويحذرهم من قلة النسل حتى تجد أرواحهم من يعنى بها بعد موتهم . وحل المهاجرون في الستعمرات محل الأسر القديمة ، فلما أن نقص عدد المهاجرين في أنكا والپلوبونيز إلى أدنى حد قل عدد السكان كثيراً . ورأى

ورأى ذلك فليب الحامس فحرم تحديد عدد أفراد الأسر فى مقدونية ، وزاد بذلك عدد الرجال بنسبة خمسين فى المائة بماكانوا عليه قبل هذا الأمر (٣١) ، وفى وسعنا أن نستدل من هذا على مبلغ ما وصلت إليه عادة تحديد النسل حتى فى مقدونية التى كانت لاتزال نصف بدائية ، وفى هذا المعنى يقول پولبيوس فى عام ١٥٠ ق . م :

لقد سرت في جميع بلاد اليونان موجة من نقص المواليد ومن قلة السكان تبعاً لهذا النقص ، نشأ عنها أن أقفرت المدن من السكان وأجدبت الأرض فلم تعد تخرج ثمرها ... ذلك أن الناس قد انغمسوا في الترف والبخل والكسل فلم يعودوا يرغبون في الزواج ، أو في تربية الأبناء إذا تزوجوا ، وأقصى ماكانوا يسمحون به أن يكون لهم من الأبناء ولد أو ولدان حتى يظلوا يستمتعون برخاء العيش ، وحتى يربوا هؤلاء الأبناء ليتلفوا ما يتركون لهم من المال . واستشرى هذا الفساد بسرعة وإن تكن غير ملحوظة ، وكان محدث أحياناً أن يهلك أحد الولدين في الحرب وأن يقضى المرض على الولد الثاني ، فيكون مصير البيت الحراب ... وهكذا نضب معين المدن وحل بها الوهن فيكون مصير البيت الحراب ... وهكذا نضب معين المدن وحل بها الوهن شيئاً فشيئاً فشيئاً فشيئاً

## الفيلالابع

#### الثورة في اسميارطة

وفى هذه الأثناءكان تركز الثروة فى أيدى عدد قليل من الأفراد يشرالنزاع الأبدى بن الطبقات في حميع أنحاء اليونان . وكان من أثر مِدَا التركز في اسپارطة أن بذلت محاولتان لإصلاح الحال بإحداث انقلاب تام في أحوال تلك المدينة . لمقد استطاعت اسيارطة بفضل عزلتها بىن الحواجز الحبلية أن تحافظ على استقلالها ، وأن تصد جيوش مقدونية ، وتهزم جيش پيروس ( ٢٧٢) الضخم يبسالة أبنائها وشدة بأسهم . ولكن نهم الأقوياء أحدث في داخل البلاد من الحراب ما لم تقو جيوش الأعداء على إحداثه فيها من الحارج . فقد ألغيقانون. لميقورغ الذي كان بمنع انتقال الأرض من أيدى ملاكها بالبيع أو تقسيمها بالوصية (\*)، واستخدم الاسپار طيون ماعاد عليهم من الثروة بطريق الإمراطورية أو الحرب في شراء هذه الأراضي من أصابها(٢٢٠) . وما وافت سنة ٢٤٤ حتى آلت أراضي لكونيا الزراعية التي تبلغ مساحبها ٧٠٠,٠٠٠ فدان إلى ماثة أسرة لا أكثر (٣١) ، وحتى لم محتفظ محقوق المواطنية إلا سبعائة رجل ، وحتى هؤلاء السبعاثة لم يكونوا يطعمون مجتمعين كماكانوا يطعمون من قبل. ذلك أن الفقراء لم يستطيعوا تقديم قسطهم من الطعام ، وأن الأغنياء كانوا يفضلون ولائمهم الحاصة . وحلت الفاقة بمعظم الأسر التي كانت من قبل تستمتع بالحقوق السياسية ، وأخذت تطالب بإلغاء الديون وإعادة توزيع الأراضي على الأهلىن .

<sup>( • )</sup> وليل سبب إلغائه أنه أدى إلى تحديد عدد أفراد الأسرة ؛ كا حدث في فرنسا الحديثة .

وكان من فضائل الملكية أن محاولة إصلاح هذه الحال قد قام بها ملوك اسپارطة . ذلك أن أجيس الرابع Agis IV وليونداس قد ارتقيا عرش المدينة المزدوج في عام ٢٤٢ . وأيقن أجبس أن ليقورغ كان يقصد أن تكون الأراضي موزعة بالتساوى بين جميع الأحرار فاقترح أن يشرع في توزيعها بينهم من جديد ، وأن تلغى جميع الديون ، وأن يعاد النظام شبه الشيوعي الذي وضعه ليقورغ . وأيد الملاك الذين كانت أرضهم مرتهنة اقتراح إلغاء الديون ، فلها أن ووفق على المشروع عارضوا أشد المعارضة كل ما عداه من عناصر إصلاحات أجيس ، ثم اغتيل أجيس نفسه بتحريض ليونداس ، واغتيلت معه أمه وجدته ، وكانت كلتاهما قد نزلت عن ضياعها طائعة مختارة لتوزع على أبناء الشعب . وكانت النساء أنبل الشخصيات في هذه المسرحية لتوزع على أبناء الشعب . وكانت النساء أنبل الشخصيات في هذه المسرحية الملكية ، فقد كانت كلونيس وكانت النساء أنبل الشخصيات في هذه المسرحية الملكية ، فقد كانت كلونيس وكانت النساء أنبل الشخصيات في هذه المسرحية الملكية ، فقد كانت كلونيس وكانت النساء أنبل الشخصيات في هذه المسرحية الملكة هجرت كلونيس زوجها الظافر لتشترك في النفي مع زوجها ، ولما أن استعاد ليونداس السلطة ونني كليمبروتوس ، آثرت كلونيس أن تنبي مع الميهادية وني كليمبروتوس ، آثرت كلونيس أن تنبي مع الميهادي

وأراد ليونداس أن يضم لأملاك أسرته ماكان لأرملة أچيس من ثروة طائلة ، فأرغمها علىأن تنزوج بابنه كليمنيس Cleomenes . ولكن كليمنيس هام محب زوجته ، واستلهم منها آراء الملك القتيل ؛ ولما أن اعتلى العرش باسم كليمنيس الثالث ، قرر أن ينفذ إصلاحات أچيس . واستطاع أن يضم الحيش إلى جانبه ببسالته في الحرب ، وأن يكسب تأييد الشعب ببساطة معيشته ، فلما تم له ذلك ألغى الأفورية الألحركية محجة أن ليقورغ لم يوافق علما قط ، وقتل أربعة عشر من الذين عارضوا هذا الإلغاء ، ونني منهم علمان ، وألغى حميع الديون ، و وزع الأراضي على الأهلين الأحرار ، وأعاد نظام ليقورغ إلى ماكان عليه من قبل . ولم يكتف بهذا ، بل شريح وأعاد نظام ليقورغ إلى ماكان عليه من قبل . ولم يكتف بهذا ، بل شريح

يفتح الپلوپونيز أمام الثورة . ورحب به الصعاليك فى كل مكان ورأوا فيه منقداً و عرراً لم ، واستسلمت له عدة مدن وهى فرحة مستبشرة ، فاستولى على أرجوس ، و پلينى ، و فليوس Philius ، و إپدورس ، و هرميونى المجوس ، ولاينى ، و فليوس Philius ، وتريزين Troezen ؛ وحتى كورنئة الفتيسة استسلمت له هى الأخرى فى آخر الأمر . وانتشرت عدوى خطنه هذه فى كل مكان : هى بووشيا امتنع المدينون عن الوفاء بديونهم ، واستولت الدولة على الأموال لاسترضاء الفقراء؛ وفى مجالوپوليس Megalopolis قام الفيلسوف سرسداس المسرضاء الفقراء؛ وفى مجالوپوليس Achaea قام الفيلسوف سرسداس أموالهم (٢٦) . ولما أن غزا كليمنيس آخيه Achaea وهزم أراطوس ، دب الرعب فى قلوب الطبقات العليا خيعها خوفا على أملاكها، واستغاث أراطوس كمقلونية ولبى نداءه أنتجونس دوسن Poson وهزم أداطوس كليمنيس فى سلاسيا Antigonus Doson ، وأعاد النظام الألجركى فى لسدعون . كليمنيس فى سلاسيا Sellsia (٢٢١) ، وأعاد النظام الألجركى فى لسدعون . وفركليمنيس إلى مصر ، وحاول دون جدوى أن يستعين ببطليموس الثالث ، كما حاول دون جدوى أن يستعين ببطليموس الثالث ، كما حاول دون جدوى أن يستعين ببطليموس الثالث ، كما حاول دون جدوى أن يستعين ببطليموس الثالث ، كما حاول دون جدوى أن يدفع أهل الإسكندرية إلى النورة ، فلما أخفق فى كلتا المحاولتين لم بجد بدا من الانتحار (٢٧) .

وظلت حرب الطبقات مستعرة نارها، فخرج أهل اسپارطة على حكومتهم بعد جيل واحد من حكم كليمنيس، وأقاموا دكتاتورية ثورية، فاكان من قلوييمين الذى خلف أراطوس فى رياسة العصبة الآخية إلا أن غزا لكونيا، وأعاد إلها حكم الملاك. وماكاد قلوييمين ينصرم أجله حتى ثار الشعب مرة أخرى، وأقام مكانه نابيس Nabis حاكما بأمره (٢٠٧). وكان نابيس هذا صورى الموطنسامى الحنس، أخذ أسيرا فى الحرب، وبيع عبدا فى مجالوپوليس. ولم يطلق صبرا على كفايته المقموعة فانتقم لنفسه بتنظيم ثورة بين الهيلوتين، ولما تم له الأمر منح المواطنية الاسپارطية لحميع الأحرار، وقال الهيلوتين كونوا

أحرارا فكانوا . ولما وقف الأغنياء في وجهه صادر أملاكهم وقطع روروسهم . وانتشرت أنباء أعماله هذه في خارج اسپارطه : ووجد من أيسر الأمور أن يفتح بمعونة الطبقات الفقيرة مدائن أرجوس ، ومسينيا ، وإليس ، وبعض أركاديا . وكان أينا سار يوم المزارع الكبرى ، ويعيد توزيع الأراضي على الأهلين ، ويلنى الديون (٢٨٠ . ورأت عصبة الدول الآخية أنها عاجزة عن القضاء عليه فطلبت العون من رومة . ولبي فلامنينوس طلبه ، ولكن نابيس قاومه مقاومة عنيفة أرنحت الرومان على قبول هدنة رضى بمقتضاها نابيس أن يطلق سراح الأغنياء المسجونين ، ولكنه اشترط أن يظل محتفظا لنفسه بالسلطة . وفي هذه الأثناء اغتال نابيس مغتال بتحريض عصبة الدول الإيتولية ( ١٩٢ ) (٢٩٠ . وأعد أربع سنين من ذلك الوقت زحف فلبومين مرة أخرى على اسپارطة ، وأعاد السلطة إلى الملاك ، وألغى أنظمة ليقودغ ، وباع ثلاثة آلاف من وأعاد السلطة إلى الملاك ، وألغى أنظمة ليقودغ ، وباع ثلاثة آلاف من أتباع نابيس في أسواق الرقيق . وهكذا قضى على الثورة ، ولكن اسپارطة ، قضى عليها أيضاً ؛ نعم إن المدينة ظلت قائمة ، ولكنها لم يكن لها بعدئذ شأن قضى عليها أيضاً ؛ نعم إن المدينة ظلت قائمة ، ولكنها لم يكن لها بعدئذ شأن ق تاريخ بلاد اليونان .

# الفصالخامس

#### سيأدة رودس

انتقلت التجارة ورؤوس الأموال من بلاد اليونان القارية وأخذت تبحث لها عن ملاجئ جديدة في جزائر بحر إبجة ، وذلك لأنها خشيت عنف الانقسامات الحزبية ، ولأن حركات السكان اجتذبتها إلى تلك الحزائر. فازدهرت ديلوس في القرن الثاني ، وقد كانت من قبل موفورة الثراء بسبب وجود هيكل أبلوبها ؛ وأضحت ثغراً حراً تحت حماية رومة وإن كانت أثيتة هي التي تصرف شئونها . وازدهمت الحزيرة الصغيرة بالتجار الأجانب ، ومكاتب رجال الأعمال وبالقصور ، والأكواخ ، والهياكل المختلفة التي أقيت ته للآلمة الأجنبية .

وبلغت رودس غاية بجدها في القرن الثالث ، وأضحت بإجماع الآزاء أحمل مدائن هلاس وأعظمها حضارة . وقد وصف استرايون الثغر الكبر بأنه «يفوق سائر الثغور في مرافئه ، وطرقه ، وأسواره ، وما أدخل عليه من الإصلاحات ، حتى لأعجز عن القول بأن مدينة أخرى تضارعه أو تكاد تضارعه (٤) .

وكانت رودس ذات موقع طيب في ملتقي الطرق التجارية التي تخترق البحر الأبيض المتوسط ، بمكنها من أن تقيد من التجارة الآخذة في الانتشار والتي يسرت سبلها فتوح الإسكندر ، بين أوربا ، ومصر ، وآسية ، ومن أجل هذا حلت مرافئ رودس الرحبة محل مرافئ صور و پيرية ، وأضحت المرافئ التي يعاد منها شحن البضائع ، كما أضحت مكان المقاصة التجارية والمالية والعاملة على تنظيمها في شرق البحر . وكان لتجارها سمعة حسنة في الأمانة ، ولمصارفها , وحكومتها شهرة طيبة في الاستقرار ، وسط مالم كله خيانة وتقلقل . وأفادت , وحكومتها شهرة طيبة في الاستقرار ، وسط مالم كله خيانة وتقلقل . وأفادت

الجزيرة كثيراً من هذه السمعة الحسنة ، وكان لها عمارة بجرية قوية يسيرها ملاحون من مواطنها ، استطاعت آن تطهر بحر إنجة من القراصنة ، وتومن السبل البحرية لحميع السفن التجارية لسائر الأمم على قدم المساواة ، وأن تضع قوانين ضالحة للملاحة تدل على عقلية ناضجة ، رضيت بها سائر السفن التجارية ، وظلت هذه القوانين هي المسيطرة على تجارة البحر الأبيض قروناً عدة ، ثم أضحت جزءاً من القوانين التجارية لرومة والقسطنطينية والبندقية .

وبعد أن حررت رودس نفسها من سيطرة مقدونية بفضل مقاومها الباسلة لدمتريوس پليوكريتيس (٣٠٥) ، وجهت سفينتها السياسية توجهاً ناجحاً وسط بحر السياسة المضطرب في ذلك العصر ، فاحتفظت بحياده احتفاظا حكيا ولم تتورط في الحرب إلا لتحول بن ازدياد سلطان دولة معتدية يخشي بأسها ، أولتحفظ للبحار حريبها . وقد ضمت كثيراً من مدن بحر إيجة وأَلْفُت مِنْهَا 1 عصبة جزرية ؛ ، وكانت في ممارسها حقوق السيادة علماً عادلة إلى حد لم تشك أية واجدة مها فيما لها من حق الزعامة علمها . وكانت لها حكومة ذات نظام أرستقراطي على أسماس دمقراطي ، شببهة محكومة رومة في عصر الجمهورية ؛ وكانت تحكم مدائن لئدس ، وكمروس Camirus ، وياليسوس lalysus ، ورودس مجتمعة بمهارة وعدل نسى ،ومتحفالمقيمين فيها من الأجانب من الامتيازات ما لم تمنجه أثينة من هاجر إليها من الغرباء ؟ وبسطت حمايتها على عدد كبير نمن الأرقاء ، ولما أن تعرضوا للخطر لم تتردد فى تسليحهم للدفاع عن أنفسهم ، وفرضت على أغنياء المدينة أن يعنوا بالفقراء مِنُ أَعْلَمُهَا (٤١) . وكانت اللولة تواجه نفقاتها بفرض ضريبة مقدارها اثناذ في الماثة على الصادرات والواردات ؟ وكانت تقرض المال بسخاء ، ومن عبر فائدة في بعض الأحيان ، إلى المدن إذا حلت بها الأزمات . ولما أن خرب الزلزال رودس نفسها ( ٢٢٥) ، هب حميع العالم اليونانى لمعونها ، وذلك لأن اليونان على بكرة أبيهم كانوا يعتقدون أن اختفاءها من وسط بحر إيجة سيودى لاعالة إلى الفوضى التجارية والسياسية . فأرسل هيرون الثانى مثلا مائة وزنة ذهبية ( ٢٠٠٠,٠٠٠ ريال أمريكى ) ، وأعاد فى المدينة نحت طائفة من التماثيل تمثل أهل رودس يتوجهم السرقوسيون ، وأرسل بطليموس الثالث ثلثاثة وزنة (\*) ، وأنتجونس الثالث ثلاثة آلاف ، ومعها مقادير كبيرة من الحشب والقار لتستخدمها فى البناء ، وتبرعت زوجته الملكة كريسيس Chryseis بثلاثة آلاف وزنة من الرصاص ، وبما يعادل ثمانية وعشرين أردباً من الحبوب ؛ وبعث سلوقس الثالث بضعني هذا القدر وبعشر مفن ذات خسه صفوف من المجاديف كاملة العدة . و أما المدن التي قدمت كل منها ما يتناسب مع قدرتها المالية فهده بخطها الحصر على حد قول بولبيوس (١٤٠) و لقد كانت هذه الفترة و شكاة نبرة في دياجير التاريخ السياسي المظلمة ، وكانت فرصة من الفرص القليلة النادرة التي فكر فها العالم اليوناني وعمل بداً واحدة .

 <sup>( • )</sup> كانت الوزئة اليونانية تزن نحو ثمانية وسبعين رطلا مصريا .

### البابالابع والعشرن

### الهلنية والشرق

\_\_\_\_

### الفضيل الأول

#### الإمبراطورية السلوقية

إذا انتقلنا من أرض اليونان الأصلية عِتازين بحر إيجة إلى المستقرات اليونانية في آسية ومصر أذه شنا أن نجد فيا حياة جديدة مر دهرة ، وأدركنا أن العصر الهلنسي لم يشهد سقوط الحضارة اليونانية بل شهد انتشارها . ذلك أن ظوائف في إثر طوائف من الحنود والمهاجرين اليونان أخذت تتدفق على آسية ، وزادت فتوح الإسكندر من ضخامة هذه الطوائف بما أتاحت للمغامرات اليونانية من فرص وما مهدت لها من سبل جديدة .

وكان سلوقس الملقب و بنيكاتور، Nicator (المظفر) ممتاز من بين قواد الإسكندر بالشجاعة ، وقوة الحيال ، والكرم الذي لا حد له . وحسبك دليلا على هذا الكرم أنه وهب زوجتهالثانية استرتنيسي Stratonice الحسناء لابنه دمتريوس لما عرف أن الغلام قد افتتن بها . وغضب أنتجونس الثاني حين جعلت بابل من نصيب سلوقس فزحف بجيوشه ليستولى على جميع بلاد الشرق بعلمت بابل من نصيب سلوقس وبطليموس هزماه عند غزة (٣١٢) . وكانت الأسرة البلوقية تعد هذه الحادثة مبدأ لتاريخ الإمبراطورية السلوقية والعصر الحديد ، وهي طريقة في التاريخ بقيت في غرب آسية إلى ظهور الإسلام . وضم سلوقس وبابل، وسومر ، وفارس ، وبابل،

وأشور ﴾ حوسوريا ، وفينيقية ، وشملت آسية الصغرى وفاسطين في بعض الأحيان ، وأنشأ في سلوقية وأنطاكية عاصمتين لملكه كانتا أعظم ثروة وأكثر سكاناً من أية مدن عرفناها في بلاد اليونان الأصاية . واختار لسلوقية موضعًا قرب موضع مدينة بابل القديمة التي شيدت فيه بغداد فيها بعد ، لايبعد إلا قليلا عن ملتى نهر دجلة والفرات ؛ وكان هذا الموضع من أصلح المواضع لاجتذاب التجارة المتبادلة بين أرض الحزيرة والخليج الفارسي وما وراءه . ولم يكمه بمضى عليها نصف قرن من الزمان حتى بلغ عامرها ٢٠٠,٠٠٠ نفس ، كانوا خليطا من مختلف أجناس آسية تسيطر علمهم أقلية يونانية (\*) . وكان موقع أنطاكية على بهر العاصي شبها بموقع سلوقية ، ولم تكن تبعد عن مصبه بعداً محول دون وصول السفن المحيطية إلىها ، ولكنها تبعد عنه بعداً مجعلها في مأمن من هجوم الأساطيل المعادية ، وبمكنها من استغلال حقول وادى النهر الغنية ، ومن اجتداب تجارة البحر الأبيض المتوسط وشمالي الحزيرة وسورياً . وفي هذه المدينة شاد الأباطرة السلوقيون المتأخرون قصورهم ، وظلت المدينة تنمو وتزدهر حتى صارت فى عهد أنتيوخوس الرابع أغنى مدائن آسية السلوقية؛ تزينها المعابد والأروقة المعمدة ، ودور التمثيل ؛ وساحات الألعاب الرياضة ، والمدارس ، وحدائق الأزهار ، والشوارع الواسعة ذات المناظر الرائعة ، والبساتين الحميلة ومنها حديقة دنني Daphne التي طبقت الحافقين شهرة ما بها من أشجار الغار والسرو ، والفوارات والحداول .

واغتيل ساوقس الأول فى عام ٢٨١ ، بعد أن حكم البلاد حكماً صالحا دام خمسا و ثلاثين سنة كسب فها قلوب شعبه . و أخذت دولته بعد موته فى التفكك،

<sup>(</sup> ه ) وقد استخرج الأستاذ لروى وترمان Leroy Waterman من هذا الموضع فى هام ١٩٣١ ألواسا تدل على أن رجلا من أغنى رجال سلوقية قد ظل يهرب من أداء الضرائب خسا وعشرين سنة(١) .

تمزقها الاختلافات الحغرافية والعنصرية ، والتنازع العنيف على العرش ، وغارات الىرابرة من كل صوب . واستبسل أنتيوخوس الأول سوتر Soter ( المنقذ ) في حرب الغالبين ؛ وعاش أنتيوخوس الثاني ثيوس ( الإله ) ، عيشة الإدمان المستمر ، كأنه أراد أن يثبت مرة أخرى ما تتعرض له البلاد ذات الحكومات الملكية المطلقة منخطر شديد ؛ وبدأت زوجته لأوديسي Laodice سلسلة الدسائس والمؤامرات التي مزقت البيت المالك شر ممزق وقضت عليه في آخر الأَمر . وكان أنتيوخوس الثالث الأكبر رجلا عظيم الكفاية ، حسن الثقافة ؛ ويظهره تمثاله النصني المحفوظ في متحف اللوفر رجلا يونانيا ـــ مقدونيا جمع إلى شجاعة المقدونيين ذكاء اليونان . وقد استعاد بحروبه الطويلة معظم الأقاليم التي فقدتها الإمبراطورية من أيام سلوقس الأول ، وأنشأ مكتبة فى أنطاكية وناصر الحركة الأدبية التي بلغت ذروتها على يدى مليجر الغزى Meleager of Gaza في أواخر القرن الثاني . وحافظ هذا العاهل على العادة اليونانية ، عادة استقلال المدن بشئونها ، وكتب إلها يقول إنه ﴿ إِذَا أَمْرِ بشيء يخالف القوانين ، فعليها ألا تعير أمره التفاتا ، بل يجب أن تفترض أنه فعل ما فعل عن جهل(٢٦) ، ولكنه قضت عليه المطامع المفرطة ، والحيال القوى ، والعشق العنيف . وهزمه بطليموس الرابع عند رافياRaphiaف عام ٢١٧ ، وضاعت منه فينيقية ، وسوريا ، وفلسطين . وخفف من وقع هذه الهزيمة وأعقابها حملته المظفرة إلى بكتريا والهند ( ٢٠٨ ) ، وهي الحملة التي جددت أعمال الإسكندر . وأغراه هنيبال بأن يساعده على رومة فأرسل جيشا إلى عوبية ؛ وهام وهو في سن الحمسين محب فتاة حسناء في خلقيس . وأخذ يغازلها غزلا شريفا ، ثم تزوجها باحتفال عظيم ، ونسى الحرب وقضى فصل الشتاء يستمتع معها بالسعادة ٣٦٪ . وهزمه الرومان في ترمييلي ، وطردوه إلى آسية الصغرى ، وهجموا عليه هجوما عنيفاً في مجننزيا . ولم تطاوعه :نفسه على السكون فتوزط في حرب أخرى في بلاد الشرق مات في أثنائها بعد أن حكيم سنة وثلاثين عاماً .

وكان ابنه سلوقس الرابع ميالا للسلم ، صرف شئون الدولة بالاقتصاد والحكمة ، واغتيل في عام ١٧٥ ق . م وكأن أصغر ابنيه في ذلك الوقت أركونا في أثينة ، حيث ذهب ليدرس الفلسفة . فلما سمع عموت سلوقس ، حمع جيشا زحف به على أنطاكية ، وخلع قاتل أبيه ، واعتلى العرش . وكان أنتيوخوس الرابع أجدر أفراد هذه الأسرة بالاهتمام وأكثرهم أخطاء ؛ ذلك أنه كان مزيجا نادرًا من الذكاء والحنون ، والحاذبية ، وقد حكم مملكته حكما حازما رغم ما ارتكبه من مئات المظالم والسخافات . فقد أجاز لعاله أن يسيئوا استخدام سلطلتهم ، وأطلق يد عشيقته في ثلاث مدن ؛ وكان كر بما وقاسيا لايعتمد في أحكامه على عقل ، يحكم ويصفح عن هوى ، ويفاجئ البسطاء من أفراد الشعب ؛ بالهدايا القيمة ، ويلتى بالنقود على رؤوس الحاهير في الشوارع كما يفعل الأطفال المنتشون . وكان يحب الحمر والنساء والفنون ؛ يفرط في الشراب ، ويقوم من مجلسه في الولائم ليرقص عاريا مع أضيافه ، أو يتعاطى نفايات الطعام والشراب . وكان رجلا إباحيا شاءت الأقدار أن تحقق له ماكان يُعلم به من سلطان . كان يحتقر وقار البلاط وزخرفه ، ويمزح مزاحاً عملياً مع كبار رجال الدولة ، ويتخفى ليستمتع بما يهيئه التخفى من الترف . وكان يسره أن مختلط بأفراد الشعب ليتعرف مايقولونه عن الملك ، وأن يتجول فى أماكن الفنانين ليدرس أعمال الحفارين والصياغ ويناقشهم فى التفاصيل الفنية لصناعتهم . وكان يشعر بحاسة صادقة للآداب والفنون والأفكار اليو نانية . و بفضله ظلت أنطاكية مائة عام كاماة مركز الفنون في العالم اليو ناني ؛ وكان خِود بالمال بسخاء على الفنانين لينحتوا التماثيل ويشيدوا المعابد في غير أنطاكية من مدن هلاس ، فأعاد تزيين ضريح أُلِلو في ديلوس ، وشاد دار تمثيل لتيجيا ، وتبرع بالأموال اللازمة لإتمام الأولمبيوم في أثينة . وإذكان

قَد قضي في رومة أربعة عشر عاما وهو في سن يكون فها المرء سريع التأثر مما حوله ، فقد تشرب فها محب الأنظمة الحمهورية ؛ وكأنما أراد أن يستبق غهد أغسطس ، فكان يسره ويواثم مزاجه وسياسته أن نخلع على سلطته الملكية المطلقة ستاراً من الحرية الحمهورية . وكان أهم آثار هيامه بكل ما هو رومانى أن أدخل ألعاب المحالدين في أنطاكية عاصمة ملكه . واستاء الشعب من هذه الألعاب الوحشية ، ولكن أنتيوخوس استرضاه بما أقام له من الاستعراضات القخمة الراثعة وما أنفق علمها من أموال طائلة ؛ فلما أن ألف الشعب مظاهر التقتيل عد انحطاطه هذا نصراً له . وكان من مميزاته أنه بدأ حياته رواقيا شديد التحمس للرواقية ، ثم اختتمها بعد أن تحول فى غبر عناء إلى الأبيةورية . وكانيستمتع بصفاته هذه استمتاعا بلغ من قدره أن نقش علىالنقود التي ضربت في أيامه وأنتيو خوس الإله البيِّن Antiochus Iheos Epiphanes . ولما أن عدا طورة كما يفعل أمثاله من ذوى الخيال ، حاول في عام ١٦٩ أن يفتح مصر . وكاد يتم له ما أراد لولا أن أمرته رومة ، وكانت هي الأخرى تتطلع إلى الاستيلاء على مصر ، أن ينسحب من أرض إفريقية بأحمعها . وطلب · أنتيوخوس أن يتاح له بعض الوقت ليفكر في أمره ، ولكن پوبليوس رسول رومة رسم فى الرمل دائرة حول أنتيوخوس وأمره أن يقطع برأى قبل أن بجتاز محيطها . فاستسلم وهو غاضب ثائر ، ونهب هيكل أورشايم ليسترد ما أنفق في حملته من الأموال ، طلب المحدكما طلبه أبوه من قبل في شن الحرب على القبائل الشرقية ، ومات في فارس وهو في طريقه إلى هذه القبائل من الصرع والحنون والمرض(٥).

# الغيرل لثانى

#### الحضارة السلوقية

لقدكانت مهمة الدولة السلوقية في التاريخ أن تهب الشرق الأدنى الاستقرار الاقتصادى والنظام السياسى ، اللذين وهبهما إياه فارس قبل الإسكندر ، واللذين أعادتهما إليه رومة بعد قيصر . ولقد أدت في واقع الأمر هذه المهمة رغم ما ينتاب أجوال البشر من حروب وثورات وتهب وفساد . ذلك أن الفتوح المقدونية قد حطمت ما أقامته الحكومات واللغات من حواجز بين الامم ، ودعت الشرق والغرب إلى تبادل المصالح التجارية تبادلا أتم مماكان بينهما من قبل ؛ وكانت نتيجة هذا أن بعثت الحياة في بلاد آسية اليونانية بعثا باهرا جديداً . فبينا كان الانقسام والنزاع وجدب التربة وتحول الطرق باهرا جديداً . فبينا كان الانقسام والنزاع وجدب التربة وتحول الطرق التجارية يقضى على بلاد اليونان الأصلية ، كانت الوحدة والسلم اللتان احتفظ مما الأباطرة السلوقيون ذواتي أثر عظيم في تشجيع الزراعة والتجارة والصناعة . جما الأباطرة السلوقيون ذواتي أثر عظيم في تشجيع الزراعة والتجار ب في أساليب الحكم ، بل أرتحها الملوك على أن تأتلف ، حتى أصبح الائتلاف إلما يعيد في هذه المدن ، وإفسوس ، وأزمير .

وكانت أودية دجلة والفرات ، والأردن ، والعاصى . و ميندر ، وهاليس ، و جيحون خصبة إلى حد لا يستطيع خيالنا أن يتصوره الآن لما يثقله من مناظر الصحارى ، والقفار الصخرية التى تنطى أصقاعا واسعة من بلاد الشرق الأدنى بعد أن ظلت ألنى عام كاملة معرضة لعوامل التعرية ، ولتقطيع الغابات وإهمال الأهلين حرثها و زرعها (٧) . وكانت الأرض فى أيام تلك الإمبر اطورية ترويها

شبكة من القنوات تشرف عليها اللولة وتعنى بأمرها . وكانت وقتئذ ملكا للملوك أو النبلاء من رجال حاشنته ، أو للملن ، أو الهياكل ، أو الأفراد . وكان الأقنان هم الذين يزرعونها فى جميع هذه الأحوال وينتقلون معها إذا ما أورثت أو بيعت . وكانت الحكومة تعدكل ما تحتويه الأرض من ثروة ملكا قوميا(٨) ، لكنها قلماكانت تعنى باستغلالها . وقد بلغت الحرف وقتئذ ، والمدن نفسها ، درجة عظيمة من التخصص ؛ فكانت ميليطس مثلا مركزا هاما لصناعة النسيج ، وكانت أنطاكية تستورد المواد الغفل وتحيلها إلى بضائع مصنوعة ، وبلغت بعض المصانع الكبرى التى تستخدم العبيد درجة لا بأس ما من الإنتاج الكبر ترسله للأسواق العامة (٩) . ولكن الاستهلاك المحلى لم يا من الإنتاج ، لأن فقر الأهلين لم يساعد على قيام أسواق محلية كبيرة تشجع الصناعات الكبرى .

وكانت التجارة حياة الاقتصاد الهلنسي ، فهي التي أوجدت الروات الكبرى ، وشادت المدن العظيمة ، واستخدمت نسبة متزايدة من السكان الآخدين في الازدياد . وحل التعامل بالنقد في ذلك الوقت محل المقايضة التي ظلت أربعة قرون وسيلة المتعامل لم تقض عليها نقود كروسس . لكنها وقتئد كادت تحتي اختفاء تاما من تلك البلاد ، فقد أصدرت مصر ، ورودس ، وسلوقية ، وبرحموم ، وغير هامن الحكومات نقودا بلغت من الاستقرار والتشابه وسلوقية ، وبرحموم ، وغير هامن الحكومات نقودا بلغت من الاستقرار والتشابه حدا يكني لتيسر التجارة الدولية . وكانت المصارف تيسر وسائل الانتيان الفردي والعام . وكانت السفن كبيرة تتراوح سرعها بين أربعة أميال محرية وستة أميال في الساعة ، وكان لما فضل تقصير المسافات بعد أن استطاعت السير في عرض البحار . وفي البر عني السلوقيون بالطرق الكبرى التي ورثها بلاد في عرض البحار . وفي البر عني السلوقيون بالطرق الكبرى التي ورثها بلاد الشرق عن فارس ، وأكثروا منها ، وزادوا في أطوالها . وكانت طرق القوافل المتدة من أطراف آسية الصغرى تلتي في سلوقية ثم تتفوع منها إلى دمشق ، المتدة من أطراف آسية الصغرى تلتي في سلوقية من هذه التجارة الواسعة ، وبريتس (بهروت) وأنطاكية . وأثرت سلوقية من هذه التجارة الواسعة ،

و عمات على إنمائها ، فقاءت أحياء غاصة بالسكان فيها وفى بابل : وصور ، وطرسوس ، وزانئوس ، ورودس ، وهليكرنسس ، وميايطس، وإنسوس، وأزمىر ، وبرحموم ، وبنزنطية ، وسزيكوسCyzicus ، وأياميا Apamea، وهرقلية ، وأمسو ر Amisus ، وسينوب ، وبنتيكييوم Banticapaeum ، وألبيا Albia ، ولسياكيا Lysimacheia ، وأبيدوس، وثسلونيكا (سلونيكا) ، و خلقيس ، و دياوس ، و كورنثة ، و أ ، ر اشيا Ambracia ، و إبدامنو س Epidamnus ( درازو الحالية ) ، وتراس ، ونيپوليسNeapolis ( نايلي ) ورومة ،ومساليا، وإنهوريوم Emporium ، وبنوريوس Banormus ( بالرمو) ، وسرقوسة ، ويوتيكا Utica ، وقرطاجة ، وقوريني Cyrene والإسكندرية . وكانت شبكة ناشطة من طرق التجارة ربط أسبانيا في عهد قرطاجة برومة ؛ وقرطاجة في أيام هملكار وسر قوسة في عهد هنرون الثاني برومة أيام آل سپيو ؛ ومقدونية في عهد الأنتجونيين ، وبلاد اليونان في عهد العصب المتحالفة ، ومصرفي عهد البطالمة ، والشرقالأدنى في عهد السلوقيين ، والهند في عهد آل مورياMaurya والصين في عهد أسرة هان . وكانت الطرق الآتية من بلاد الصين تخترق التركستان ، وبكتريا ، وفارس ، أو تجتاز بحر أرال والبحر الأسود وبحر قز و بن أما الطرق الآتية من الهند فكانت تجتاز أفغانستان وفارس إلى سلوقية أو تخترق بلاد العرب والبتراء إلى أورشليم ودمشق ، أو تعبر المحيط الهندى إلى أدانا (عدن) ثم تجتاز البحر الأحمر إلى أرستوى (السويس الحالية) ، ومنها إلى الإسكندرية . ومن أجل الإشراف على هذين الطريقين الآخرين اشتبك السلوقيون والبطالمة في ١ الحروب السورية ١ التي أضعفتهما حميعاً آخر الأمر ضمفاً أخضعهما إلى رومة .

وورثت الملكية السلوقية التقاليد الأسيوية فكانت ملكية مطلقة ، لاتحد من سلطتها جمعية شعبية . وقد نظم بلاط الملك على الطراز الشرق فكان فيه رجال التشريفات ذوو الملابس المزركشة ، والحصبان ، والحلل الرسمية ، والبخور والموسيق ، ولم يبق فيه شيء يوناني عدا الكلام والملابس الداخلية . ولم يكن الأشراف فيها زعماء شبه مستقلن كما كانت الحال في مقدونية وفي أوربا في العصور الوسطى ، بل كانوا موظفين إداريين أوعسكريين بعيبهم الملوك . وهذا النظام الملكي هو الذي انتقل من بلاد الفرس عن طريق السلوقيين والساستانيين إلى رومة في عهد دقلديانوس ، وبيز نطية في عهد قسطنطين . وكان السلوقيون يعرفون أن سلطاتهم في هذا الحيط الأجنبي إنما يعتمد على ولاء السكان اليونان ، ولهذا بذلوا كل ما يستطيعون من جهد لإعادة المدن اليونانية القديمة وإنشاء مدن أخرى جديدة ؛ فأنشأ سلوقس الأول تسع مدن باسم سلوقية وستاً باسم أنطاكية وخماً باسم لأوديسيا ، وثلاثاً باسم أياميا ، وواحدة باسم استرتونيس Stratonice ، ونمت هذه المدن وتضاعف عددها كما حدث في أمريكا في القرن التاسع عشر.

وعن طريقهم أخذ غربى آسية يصطبغ بالصبغة اليونانية بخطى سريعة فى ظاهر الأمر . ولاحاجة إلى القول بأن هذه العملية كانت قدعة العهد ، فقد بدأت فى أيام الهجرة الكبرى ، وكان الانتشار الهلنسى من بعض نواحيه هو بهضة أيونيا من جديد وعودة الحضارة اليونانية إلى مواطنها الأسيوية القدعة ، ولقد كان اليونان حى قبل الإسكندر يشغلون مناصب رفيعة فى الإمبر اطورية الفارسية ، كما كان التجار اليونان يسيطرون على المسالك التجارية فى الشرق الأدنى القريب . أما الآن فإن الفرص السياسية والتجارية والفنية قد اجتذبت سيلا جارفا من المهاجرين المغامرين ، والمستعمرين والكتبة ، والحند والتجار ، والأطباء ، والعلماء ، والسرارى . وكان المثالون والحفارون اليونان ينحتون الماثيل وينقشون النقود لملوك فينيقية ، وليشيا ، وكاريا ، وصقلية ، وبكتريا.

وهرعت الراقصات اليونانيات إلى الثغور الأسيوية(١٠) ، وغشى الفباد الحلقي الحنسي ستار يوناني ظريف ، وأثارت مدارس الألعاب الرياضية اليونانية وساحاتها في بعض الشرقيين شغفاً لم يألفوه من قبل بالألعاب والحامات. فأنشأت المدن طرقاً جديدة تمدها بالماء ونظماً جديدة لصرفالأقدار ،ورصفت العلرق ونظفت . ونشطت المدارس ، ودور الكتب ، والتمثيل والقراءة والأدب ؛ وكان طلاب العلم في الكليات والجامعات يطوفون بشوارع المدن يحاجج بعضهم بعضاً ، أو يحاجون الناس كما كانوا يفعلون في العهد القديم ؛ ولم يكن أحد يحسب من المثقفين إلا إذا كان يفهم اللغة اليونانية ، ويستطيع الاستمتاع بمسرحيات مناندر ، ويوريديز . وكانت سيطرة الحضارة اليونانية على بلاد الشرق الأدنى من أغرب الظواهر في التاريخ القديم ؛ ولم تر آسية من قبل مثل هذا التبديل السريع الواسع المدى . غير أننا لانعرف من تفاصيله وآثاره إلا النزر اليسير ؛ ذلك أن ما وصلنا من المعلومات عن آداب آسية السلوقية ، وفلسفتها ، وعلومها جد ضتيل ، وإذا لم نجد فيه إلا عددا قليلا من الشخصيات الحبارة أمثال زينون الرواقي . وسلوقس الفلكي ، وفي العهد الرومانى مليجر الشاعر ، وبسيديس الذي كان يلم بكثير من العلوم المختلفة ، إذا لم نجد إلا هذا العدد القليل فإنا لانستطيع أن نجزم أنه لم يكن هناك كثيرون غير هم . والحق أن هذه الثقافة كانت ثقافة مز دهرة ، ذات ألوان متعددة ، رقيقة مهذبة ، متحمسة ، لا تقل خصباً فى الفنون عن أية ثقافة سبقتها . ومبلغ علمنا أنه لم توجد قبلها ثقافة تضارعها في سعة انتشارها وفي وحدتها المعقدة بين ماكان يحيط بها من بيئات متباينة . وقصارى القول أن غرب آسية ظل مدى قرن من الزمان تابعاً لأوربا ، وأن السبيل قد مهدت للسلام الروماني والتآ لف المسيحى الجامع الشامل.

ولكن هذا لايعنى أن الشرق قد غلب على أمره ، فقد كانت خصائصه متأصلة فيه قديمة العهد ، ولم يكن من اليسير أن يسلم روحه إلى الغرب أياً كانت

قوته . لهذا ظلت حمهرة الناس تتخاطب بلغاتها الوطنية ، وتجرى على سننها وأساليها المألوفة من قديم الزمان ، وتعبد الآلهة التي كان يعبدها آباؤها و أجدادها ؛ وكان انفشاء اليونانى الذى يغشى البلاد البعيدة عن شو اطنئ البحو الأبيض المتوسط رقيةً ، وكانت المراكز الهلينية القائمة في هذه الأصقاع أمثال سلوقية على نهر دجلة جزائر يونانية في البحر الشرقي . ولم تمتزيج في هذه الأصقاع الأجناس والثقافات الامتراج الذَّى كان يحلم به الإسكندر ؛ بل كان من فوق سطحه يونان وحضارة يونانية ، من تحمّما خليط من الشعوب والثقافات الشرقية ، ولم تدخل الصفات الذهنية اليونانية في العقل الشرقي ، ولم تحدث ما امتاز به اليونان من نشاط وحب للجديد ، وحرص على الشئون الدنيوية ، ورغبة شديدة في الكمال ، والتعبر عن الذات والنزعة الفردية القوية ، لم محدث هذا كله تغيراً ما في أخلاق الشرقين . بل حدث عكس هذا ، حدث على مر الأيام أن جاشت أساليب التفكير والإحساس الشرقية . من أسفل وغمرت الطبقة اليونانية الحاكمة ، ثم نقلها هو"لاء إلى الغرب فكانت هي التي بدلت العالم [ الوثني ] . فني بابل استعاد التاجر السامي ومُصَّرُ في ا الهَيْكُلِ الصابران سيطرتهما على الهلني المتقلب الفرَّار ، فاحتفظا بالكتابة المسمارية ، وأنزلت اللغة اليونانية إلى المكانة الثانية في عالم الأعمال ؛ وأفسد التنجم ، والكيمياء الكاذبة ، فلك اليونان وعلومهم الطبيعية ، وأثبتت الملكية المطلقة الشرقية أنها أقوى من الدمقر اطية اليونانية ، وانتهى الأمر بأن فرضت . صورتها على الغرب نفسه ، فأصبح الملوك اليونان والأباطرة الرومان آلهة كما كانوا في بلاد الشرق ، وانتقلت نظرية حق الملوك المقدس التي كانت تسود بلاد الشرق إلى أوربا الحديثة عن طريق رومة والقسطنطينية .

وبث الشرق عن طريق زينون نزعته التجريدية والحبرية في الفلسفة اليونانية ، كما سرى تصوفه وتقواه من مئات السبل إلى الفراغ الذي تركه تدهور

الدين اليونانى السليم . وسرعان ما قبل اليونان آلمة الشرق ورأوا أنهم فى جوهرهم آلهم هم ؟ ولكن اليونانى لم يكن فى واقع الأمر يومن بالآلمة كما كان يومن بها الشرق ، ولهذا بنى الإله الشرق ومات الإله اليونانى ، فعادت أرتميس الإفيزية كما كانت إلهة شرقية للأمومة ، ذات النى عشر ثديا ، واستسلم عدد عظيم من غزاة اليونان الطقوس الدينية البابلية ، والفينيقية ، والسورية . وقصارى القول أن اليونان عرضوا على الشرق الفلسفة ، وأن الشرق عرض على اليونان الدين ، كانت الغلبة للدين ، لأن الفلسفة كانت ترفا يقدم للأقلية الضيلة ، أما الدين فكان سلوى للكثيرين . واستعاد الدين سلطانه فى هذا التبادل التاريخي المضطرب بين الإيمان والكفر ؟ والنزعة التصوفية والنزعة الطبيعية ؟ والدين والعلم ؟ وذلك لأن الدين أدرك ما ينطوى عليه الإنسان من الطبيعية ؟ والدين والعلم ؟ وذلك لأن الدين أدرك ما ينطوى عليه الإنسان من ضعف وعزلة ، وبعث فيه الإلهام والشعر . وقد سر العالم الذي زالت عن أحينه غشاوة الحداع ، العالم المستقل ، الذي سئم الحروب ، سر هذا العالم أن يعود غشاوة الحداع ، العالم المستقل ، الذي فتوح الإسكندر أثراً نتيجة أبعد ما تكون عن العقول ، ألا وهي اصطباغ الروح الأوربية بالصبغة الشرقية .

## الغ**صِل الثالِث** رجسوم

لقد كان امتصاص آسية للنونان امتصاصا تشريجياً سنبياً في ضعف قوة الدولة **السلوقية ، ونشأة ممالك مستقلة على أطراف العاّلم الهلفستى . فقد أقامت منذ** عام ٢٨٠ بلاد أرمينية ، وكَپدوكيا وتيتس ، وبيثينيا ممالك مطلقة مستقبلة ؟ ولم تلبث المدن اليونانية القائمة على شواطئ البحر الأسود أن خضعت لحكم الأسبويين . وانفصلت بكتريا وسجديانا من حكم السلوقيين حوائى عام٠٥٠ ؛ وفي عام ٧٤٧ اغتال أرسسيززعيم اليارني Parni ــ وهي قبيلة إيرانية بدوية ــ حاكم بلاد الفرس السلوق ، وأنشأ مملكة پارثيا التي قدر لما أن تنازع رومة سلطانها عدة قرون ؛ وفي عام ٢٨٧ استولى فلاتتروس Philataerus على تسعة آلاف وزنة من الملك ، وكان لسمخوسLysemachus قد اثتمنه عليها ، كما أستولى على تل برحموم الحصين في آسية وأعلن استقلاله عن الدولة السلوقية . وضم ابن أخيه أمنيز الأولEumenes الأول إلى ملكة پيتانى Pitane وأترنيوس . Atarneusوجعل برجموم مملكة مطلقة مستقلة ذات سيادة ( ٢٦٢ ) . وكان لأتلوس الأول Attalus فضل كبر على آسية اليونانية لأنه صد عنها الغالين الذين اخترقوا هذه الأضقاع حتى وصلوا إلى أسوار مدينته ( ٢٣٠ ) ؛ وواصل أمنيز الثانى أكبر أبنائه حكم أبيه الحازم ، ولكته أثار دهشة اليونان بأن استغاث برومة لتحميه من أنتيوخوس الثاني ؛ وبعد أن هزم بمعونتها أَنْثَيُوخُوسَ عَنْدَ مِجْنِزِيَا تَرْكَ لَهُ الرَّوْمَانُ جَمِيعٌ بِلادْ آسِيَةٌ الصَّغْرَى تَقْرَيْبا ، وخلفه على العرش أخوه أتلوس ِالثانى ، وكان يرتاب فى مقدرة أبنائه على أن يحتفظوا بحرية برجموم ، فأوصى بملكه وهو على فراش الموت ( ١٣٩) إلى رومة .

وبذلت الدولة الصغيرة كل ما فى وسعها لتكفر عما أحاط عولدها ونشأتها من غدر وخيانة ، فأخذت تنافس الإسكندرية بوصفها مركزاً للعلم والفن؛ فلم تنفى كل ما عاد علمها من خبرات المناجم ، والكروم ، وحقول الغلال ، ومن نسيج الصوف وصناعة رقائق الحلد والعطور ، والآجر والقرميد ، ومن سيطرتها على تجارة خر إجة ، نقول إنها لم تنفق كل ما عاد علمها من هذا في إنشاء جيش وأسطول قويين بل أنفقت جانبا كبيراً منه في تشجيع الأدب والفن ؛ ذلك أن ملوك برحموم كانوا يؤمنون بأن الحكيم والأعمال التجارية والمالية الحاصة تستطيعان أن تتنافسا تنافساً يؤتى خير النمرات ، وأن تقضيا على كثبر من أسباب العجز والشره . فقد كان الملك يستخدم العبيد في زرع مساحات واسعة من الأرضين ، ويديركثيراً من المصانع ، والمحاجر والمناجم ، وإن لم يكن ذلك بطريق الاحتكار . وبهذه الطريقة الفذة ازدادت الثروة وتضاعفت ، وأضحت برحموم حاضرة مزخرفة ، اشهرت بمذبح زيوس، وبقسورها الفخمة ، وبمكتبتها الحامعة ، ودار تمثيلها العظيمة ، وربما كان فها من ساحات رياضية وحمامات ؛ بل إن ماكان فها من دورات مياه عامة ليشهد بفضل إدارتها البلدية (١١) . ولم تكن مكتبها الحامعة يفوقها في عدد عِمِلِمَا ، وفي شهرة علمائها الواسعة إلا مكتبة الإسكندرية وحدها ، وكان ممرنس صورها يعتوى على مجموعة عظيمة من الرسوم الملونة يتردد عليها الزائرون ليستمتعوا بجالما . وظلت برجموم خمسين عاما أنضر زهرة فى الحضارة الهلينية .

وكان بيت سلوقس في هذه الأثناء آخذاً في الاضمحلال والفناء. ذلك أن قيام المالك المستقلة في أنحاء الإمر اطورية السلوقية كان يقصر سلطان الملوك السلوقيين على سوريا وبلاد الحزيرة . وأخذت بارثيا وبرحوم ، ومصر، ورومة تعمل جاهدة في صبر وأناة لإضعاف هذه الأسرة ، يساعدها على هذا

المدعون الدين كانوا يطالبون بعرش البلاد كلم انتقل هذا العرش من ملك إلى ملك، كما تساعدها الجزازات والانشقاق والحرب الأهلية . وبينا كان دمتر يوس الأول يعيد القوة والنشاط للحكومة السلوقية ، إذ جيشت رومة في عام١٥٣ جيشاً من مرتزقة الحند جاءت بهم من كافة الأنحاء لتأييد مغامر من أهل أزمير في مطالبته الباطلة بعرش البلاد . وانضمت برحموم ومصر في الهجوم على دمتريوس ، فقاوم هذا الملك جيوش أعدائه مقاومة الأبطال ، وخر صريعاف ميدان القتال ، وآلت سلطة السلوقيين إلى يدى رجل حقير خامل يدعى ألكسندر بالاس Alexander Balas ، كان ألعوبة في أيدى عشيقاته ورومة .

## الفصل أابع

#### الهلنية والمهود

يدور تاريخ بلاد اليهود في العصر الهلنسي حول نزاعين : الكفاح الخارجي بين آسية السلوقية ومصر البطالمة للاستيلاء على فلسطين ، والكفاح الداخلي بن أساليب الحياة الهلنية والعبرية . فأما الكفاح الأول فهو تاريخ ميت ، وفي وسعنا أن نفرغ منه في عبارات موجزة ، وأما الكفاح الثاني فهو في اعتقاد ماثير آر نلد Mathew Arnold أحد الانشقاقات الخالدة التي طر أت على الأفكار والمشاعر البشرية . وكانت بلاد البهود (أى فلسطين الواقعة جنوب السامرة ﴾ فى التقسيم الأول الإمبراطورية الإسكندر من نصيب بطليموس ؛ ولكن السلوقيين لم يقبلوا قط هذا التقسيم لأنهم وجدوا أنفسهم بمقتضاه منفصلين عن البحر الأبيض المتوسط، ولأنهم كانوا يطمعون فيا قد يعود عليهممن ثراء بسبب التجارة المارة بده شق وأورشليم . وانتصر بطليموس في الحروب التي ثارت بسبب هذا النزاع ، واستولى على بلاد اليهود وظلت خاضعة لسلطان البطالمة أكثر من ماثة عام (٣١٨ - ٣١٨) ، كانت تؤدى في خلالها جزية سنوية مقدارها ثمانية آلاف وزنة ، ولكنها ازدهرت وعمها الرخاء رغم هذا العبء الثقيل . وقد ترك البطالمة لبلاد اليهود قسطا كبيرًا من الحكم الذَّاتى ، تحت سلطان كاهن أورشليم الأكبر والحمعية الوطنية الكبرى. وأضحت الحروسيا ﴿ أو مجلس الكبار ، التي أنشأها عزرا وتحميا قبل ذلك العهد بمائتي عام ، مجلس شيوخ ومحكمة عليا في وقت واحد . وكان أعضاؤها السبعون أو الأكثر من السبعين يُعْتَارُونَ مَنْ بِينَ رَوْسَاءَ الْأَسَرِ الشَّهِيرَةُ فَى البلاد ، ومن بين أكبر رجال العلم ( السفريم Soferim ) . وقد ظلت قرارات هذه الحمعية المعروفة ياسم « الدبرسفريم » Dibre Soferim أساس الدين اليهودى العام من العصر الهلنستي إلى العصر الحديث .

وكان أساس البهودية هو الدين : كماكانت فكرة وجود إله قادر تسيطر على كل ناحية من نواحي الحياة اليهودية وكل لحظة من لحظاتها . وكان مجلس الكبراء يفرض القوانين الأخلاقية والآداب الاجتماعية بجميع دقائقها . ويشرف على تنفيذها إشرافا تاما . وكانت أسباب اللهو والتسلية والألعاب قليلة محدودة ، وكان الزواج بغير اليهود محرما ، وكذلك العزوبة وقتل الأطفال . ومن ثم كان اليهود يلدون كثيراً ويربون جميع أبنائهم ، وظلوا طوال العصور القديمة يتكاثرون رغم الحروب والمجاعات حتى بلغ عددهم فى الإمبر اطورية الرومانية أيام قيصر سبعة ملايين . وكان معظم السكان قبل العهد المقدونى يشتغلون بالزراعة ، لأن اليهود لم يكونوا قد أصبحوا بعض أمة من التجار . وقد كتب عنهم يوسفوس Josephus فى ذلك العهد المتأخر ، وهو القرن الأول بعد الميلاد ، يقول : « لسنا شعباً تجاريا (١٣٠) » . أما الشعوب التجارية العظيمة في ذلك العصر فهي الفينيقيون والعرب واليونان . وكان الرق موجودا في بلاد اليهود كما كان في غيره من الأقطار ، غير أن حرب الطبقات كانت هادثة نسبياً . ولم يكن للفنون عندهم شأن عدا الموسيق فقد كانت راقية مز دهرة . وكان الناى والطبل ، والصنوج و « قرن الكبش » أو البوق . والقيثارة . تستخدم مصاحبة للصوت الواحد ، أو للأغاني الشعبية ، أو الترانيم الدينية . وكان الدين اليهودي يعيب على الطقوس اليونانية استرسالها في الحضوع لحيال الشعب ويزدريها لهذا السبب ؛ وكانت الصلة مقطوعة بينه وبين الصور ، والنبوءات ، ومعرفة الغيب بالنظر في أحشاء الطير ؛ وكانُ أقل تُعسيدا ، وتخريفاً ، وأقل بهرجة ومرحا من دين اليونان . وكان الربانيون يواجهون طقوس الشرك الهلنية بإنشاد هذه النغمة التي لإتزال تتردد حتى اليوم في كل كنيس يهودى : 1 استمعى يا إسرائيل : الرب إلهنا ، الرب واحد ، .

وأدخل الغزاة اليونان في هذه الحياة البسيطة المتزمتة كل ما في الحضارة المهذبة الأبيقورية من أسباب اللهو والغواية . وقدكان محيط ببلاد السهود حلقةً من المستقرات والمدن اليونانية : السامرة ، ونيوبوليس ، وغزة، وعسقلان ، وأزوتس Azotus (أشرود) وچبا Joppa ( باقا ) ، وأبولونيا Appollonia ؛ ودوريسDorisa، وسكميناSycamina، و پوليس Polis (حيفا) وأكو (عكا ). وكانعلى الضفة الأخرى من نهر الأردن عصبة من عشر مدن يونانية : هي دمشق، . . وجدارا Gadara ، وچراسا Gerasa، و ديوم Dium ، وفلدلفيا ، و پلا Pelia ورافيا Raphia ، و هيو Hippo ، واسكيثو پوليسScythopolis ، وكنيثا Canetha. وكانت تقوم فى كل واحدة من هذه المدن نظم ومؤسسات يونانية وهياكل للآلهة والإلهات اليونانية ، ومدارس ، ومجامع علمية ، ومدارس وساحات للأَلْعاب الرياضية ، وأَلْعاب يشترك فيها الناس وهم عراة .وأقبل على أورشليم من هذه المدن ومن الإسكندرية ، وأنطاكية ، وديلوس ،ورودس يوناك ويهود محملون العدوى الهلينية ، عدوى التبحر في العلم والفلسفة ، والفن ، والأدب ، والاستمتاع بالحمال واللذة ، والغناء ، والرقص ،والشراب ، والطعام ، والألعاب الرياضية ، والعشيقات ، والغلمان ؛ فضلا عن السفسطة المرحة ، التي ترتاب في حميع القوانين الأخلاقية ، والتشكك الذي قضي على كل عقيدة فى خوارق الطبيعة . وهل يستطيع الشاب البهودى أن يقاوم القيود الضيقة الثقيلة ؟ لقد بدأ الشبان المهود الفكهون يسخرون من الكهنة ويصفونهم بأنهم طلاب مال ، كما يصفون الأتقياء من أتباعهم بأنهم حمتى ، ينحدرون إلى الشيخوخة من غبر أن يعرفوا الملاذ والرف ومباهج الحياة . وانضم إلهم في هذا أغنياء الهود ، لأنهم كانوا يستطيعون أن يستجيبوا لداعي الغواية . وأحس اليهود الذين كانوا يطلبون المناصب من الموظفين اليونان بأن من

حسن السياسة أن يتكلموا اللغة اليونانية ، وأن يعيشواكما يعيش اليونان ، بل أن يقولوا بضع كلمات طيبة في حق الآلهة اليونانية .

وكانت ثلاث قوى محمى البود من هذا الهجوم القوى على عقلهم وحواسهم: هى ماوقع عليهم من الاضطهاد أيام أنتيوخوس الرابع ، وحاية رومة ، وسلطان المقانون وهيئته لأنه كان في اعتقادالهود وحيا منز لا من عند الله . وتجمع الأتقياء من البود ، كما تتجمع الكرات البيضاء في الدم لحاية الحسم من جراثيم الأمراض ، وألفوا هيئة من الصفوة المختارة أطلقوا عليها اسم و المتقن ، وبدأت هذه الحاعة (حوالي عام ٢٠٠٠ ق . م) بعهد بسيط قيدوا به أنفسهم أن متنعوا عن شرب الحمر زمنا معينا ؛ ثم ذهبوا فها بعد مدفوعين بسيكولوجية الحرب المحتومة إلى أبعد حدود التزمت ، فحوموا حميع الملاذ وعدوها استسلاما للشيطان واليونان . وعجب مهم اليونان أشد العجب وضموهم إلى زمرة الفلاسفة الزاهدين العرايا العجيبين الذين التقت بهم جيوش الإسكندر في بلاد المفلانية المناد . وحي المودى العادى نفسه كان يعارض في تزمت خاعة المتقن الشديد ويبحث لنفسه عن خطة وسطى بين الزمت والإباحية ، ولعله هو وأمثاله ويبحث لنفسه عن خطة وسطى بين الزمت والإباحية ، ولعله هو وأمثاله كان يستطيع أن بحد هذا الحل الوسط لولا أن أنتيوخوس إيفانيز حاول أن يقحم الهلنية في بلاد البود بالإقناع تارة وبالسيف تارة أخرى .

وظلت بلاد البود تابعة لمصر حتى عام ١٩٨ حن هزم أنتيوخوس الثالث بطليموس الحامس وضمها إلى الإمبر اطورية السلوقية . وكان البود قد ملوا حكم المصريين فأعانوا أنتيوخوس ورحبوا باستيلائه على أورشليم وتحريرهم من حكامهم ؛ ولكن خلفه أنتيوخوس الرابع لم يرفى بلاد البود إلاأنها مصدر للإيراد ؛ وكان وقتئذ يستعد لحروب عوان تتطلب الكثير من الأموال ، فأمر البود أن يؤدوا إلى خزانة اللولة ثلث محصولاتهم من الحبوب ، ونصف البود أن يؤدوا إلى خزانة اللولة ثلث محصولاتهم من الحبوب ، ونصف ما تثمره أشجار الفاكهة حافاماً

أكبر ، وتجاهل في هذا التعيين ما جرت به العادة من توارث هذا المنصب الديني . وكان جيس هذا عثل الجزب القائم في أورشليم والذي ينادى بفرض المثقافة الهلنية على بلاد البود ، ويطلب الإذن بإقامة النظم اليونانية في تلك المبلاد . وأصغى أنتير خوس إلى مطالبه وهو فرح مستبشر لأن اختلاف الطقوس المدينية الشرقية في بلاد آسية اليونانية وقوة هذه الطقوس كانا يقلقان باله إذكان يعلم بتوجيد إمبر اطوريته المتعددة اللغات والأجناس بإخضاعها كلها لشريعة واحدة وعقيدة واحدة . ولما أن أبطأ جيسن في العمل للوصول إلى هذه الغاية عن أنتيوخوس بدلا منه منلوس ، بعد أن وعده بأكثر مما وعده به سلفه ونفحه برشوة أكبر (١٥) . وتوحد بهوة وزيوس على يدى منلوس ، وبيعت ونفحه برشوة أكبر (١٥) . وتوحد بهوة وزيوس على يدى منلوس ، وبيعت أنية المعابد للحصول على المال ، وقربت بعض الجاعات البهودية القرابين إلى الآلمة الهلئية . وافتتحت في أورشليم مدرسة للرياضة البدئية ، واشترك شباب البهود والكهنة أنفسهم وهم عراة في الألعاب الرياضية . وبلغ من شباب البهود والكهنة أنفسهم وهم عراة في الألعاب الرياضية . وبلغ من تحمس بعض شبان البهود للهلنية أن تحملوا جراحات في أجسامهم ليعالموا بها بعض العيوب التي قد تكشف عن أصلهم (١٦)

وارتاعت كثرة الشعب اليهودى من هذه التطورات وأحست أن دينها يكاد ينهار من أساسه ، فانحازت إلى آراء المتقين ؛ ولما أن طرد يويليوس ( ١٦٥ ) أنتيو خوس الرابع من مصر ، شاع فى أورشليم أنه قتل ، فاغتبط اليهود بالنبأ ، وخلعوا الموظفين المعينين عليهم من قبله ، وقتلوا زعماء الحزب الذى كان يدعو إلى الثقافة الهلينية ، وطهروا الهيكل مما كانوا يرونه منكراً أوكفراً . لكن أنتيو خوس كم يكن قد مات ، بل هزم وذل وأصبح فقيراً معلما ؛ وقد أيقن أن اليهود كانوا سبباً في هزيمته في مصر وأنهم كانوا يأتمرون ليعيلوا بلادهم إلى البطالمة (١٧٠) ، فعاد إلى أورشليم وذبح آلافا من اليهود رجالهم ونسائهم ، المحافل ونهبه ، وصادر مذبحه الذهبي وآنيته وكنوزه وضمها إلى الخزائن الملكية ، وأعاد إلى منلوس سلطته العليا ، وأمر أن يثقف اليهود كلهم

على الرغم مهم بالفقاقة الهليئية (١٦٧) ، وأن يعود الهيكل كما كان ضريحا مقدماً لزيوس ، وأن يقام مذبح يونانى فوق المذبح القدم ، وأن يستبدل بالقرابين القدعة قربان من الخنازير . ثم حرم تقديس السبت والاحتفال بالأعياد الهودية ، وجعل الخنان جريمة يعاقب علما بالإعدام ، وحرمت ميع مراسم الدين الهودى في حميع أنحاء بلاد الهود ، وألزم الأهلون باتباع المراسم اليونانية ، وعوقب من يخالف هذه الأوامر بالإعدام . وكان كل من يأبى من الهود أن يأكل لحم الخزير وكل من يوجد عنده كتاب الشريعة يسجن أو يقتل ، وأمر أن عرق هذا الكتاب أنى وجد (١٨). وأشعلت النار في أورشلم نسها ، وهدمت أسوارها ، وبيع سكامها الهود في أسواق الرقيق ، وجي بالأجانب ليقيموا في مواضعها ، وشيد خصن جديد على جبل صهيون ، بالأجانب ليقيموا في مواضعها ، وشيد خصن جديد على جبل صهيون ، ووضعت فيه حامية من الحند لتحكم المدينة باسم الملك (١٠) . ويبدو أن النبوخوس سعى في بعض الأوقات لأن بجعل نفسه إلها ، وأنه طلب إلى النبوخوس سعى في بعض الأوقات لأن بجعل نفسه إلها ، وأنه طلب إلى النبوخوس سعى في بعض الأوقات لأن بجعل نفسه إلها ، وأنه طلب إلى المناس أن يتخذوه إلها يعبدونه (٢٠).

وزاد الاضطهاد شدة على مر الزمن . ذلك أنه يوجد دائماً في كل مجتبع أقلية فطرت على الابهاج إذا أذن لها بالاضطهاد ، لأنها ترى في هذا الاضطهاد الطلاقا من قيود الحضارة . وكان عملاء أنتيوخوس من هذه الأقلية ، فإنهم بعد أن قضوا على حميع مظاهر اليهودية في أورشليم انطاقوا انطلاق اللهب يبحثون عن هذه المظاهر في المدائن والقرى ؛ وكانوا أيها حلوا نحير ون الأهلين بين الموت والاشتراك في العبادات الهلنية زما تتضمنه من أكل لحم الحناؤير المذبوحة على النصب (٢١) . وأغاقت حميع الهياكل والمدارس اليهودية ، وعد حميع من يأبون الاشتغال في يوم السبت عصاة خارجين على القانون . وأرغم اليهود في عيد باخوس أن يزينوا باللهلاب كاليوتان أنفسهم ، وأن يشتركوا في المواكب ، وأن يشتركوا في المواكب ، وأن ينشدوا الأناشيد الهمجية تكريما لديونيش . وصديح الكثيرون من اليهود عا أمروا به ، وترقبوا أن تمر العاصقة ، وفر كثيرون اغيرهم إلى

الكهوف أو المعاقل الحبلية الثانية ع وعاشوا على ما ياتقطونه تعليمة من الحقول، وثبتوا على ممارسة أساليب الحياة النودية . وأحد و المتقون، يطوفون هم يدعرهم إلى الشجاعة والمقاومة . وعثرت شرذمة من جنود الملك على كهوف آوى إلها آلاف من النهود — رجال ونساء وأطفال — فأمروهم بالحروج ؛ فلما عصوا أهر الحنود وأبوا كذلك أن يزيلوا ماعساه أن يكون فى مداخل الكهوف من الحجارة ، لأن اليوم كان يوم السبت ، أعمل فهم الحنود النار والسيف ، وقتلوا كثيرين من اللاجئين ، واختنق الباقون باللخان (٢٦٠) . وفى المدن قبض على النساء اللائي خين من ولدن حديثا من الأطفال وألقين هن وأطفالمن من فوق الأسوار (٢٦٠) . وماكان أشد دهشة اليونان من استمساك الأهلين بديهم القديم ، ذلك أنهم لم يروا من عدة قرون مثل هذا الإخلاص الأرأى والاستمساك بالمقيدة . وكانت قصص الاستشهاد تثناقلها الألسن وتملأ المرأى والاستمساك بالمقيدة . وكانت قصص الاستشهاد والشهداء . وهكذا المنحت المهودية دينا وقومية وثبتت قواعدها وتأصلت جلورها وآثرت المنولة لتحتمى مها من أعدائها .

وكان من بين البود الذين فروا وقتئد من أورشليم متائياس Haemoni من أسرة هزموناى المحمسة يوهنان من أسرة هزموناى المحمسة بوهنان كاديس ، وسيمول ، وبوداس ، والبزر ، ويونائان . ولما أقبل أيليز عامل أنتيوخوس إلى مدين Mocin التي لحا إليها هوالاء الستة ، أمر أهلها أن مجمدوا والشريعة » ويقربوا لزيوس . وجاء متائياس الشيخ ومعه أبناوه الحمسة وقال : « لو ان حميع سحال المملكة أطاعوا أمركم بالمروق من دين أبائهم لبقيت أنا وأولادى الحمسة مستمسكين بعهد آبائنا الأولين » . ولما ان اقترب أحد البهود من المدبح ليقرب القربان المطلوب ذبحه متائياس بيده وذبح أيضا مندوب الملك . ثم نادى في الشعب قائلا : « من كان يغار على الشريعة ، وأراد

أن يوئيد العهد فليتبعني (٢٤) . فسار وراءه هو وأبنائه كثيرون من القرويين حى وصلوا إلى جبل إفرايم . حيث انضمت إليهم حماعة صغيرة من الشبان الثائرين ومن كان باقيا على قيد الحياة من « المتقن » .

وبعد قليل من هذا الحادث توفى متاثياس بعد أن أوصى بأن يرأس أتباعه من يعده ابنه بوداس المعروف باسم مكابي (\*). وكان بوداس هذا رجل حرب أوتى من الشجاعة مثل ما أوتى من التقوى . وكان من عادته قبل أن يخوض أية معركة أنيصليكما يصلى الأولياء المطهرون، حتى إذا خاض غمارها هكان كالأسد في سورته ۽ . وكان جيشه الصغير ۾ يعيش في الحبال كما تعيش الوحوش ، ويقتات بالأعشاب ، ثم ينقض من حنن إلى حنن على إحدىالقرى المجاورة ويقتل المارقين ويهدم مذابح الوثنيين ؛ و ﴿ إِذَا وَجَدُوا أَطْفَالًا لَمْ يَحْتَنُوا أَجْرُوا لَهُمْ عليهم جيشاً من السوريين اليونان وأمره أن يهدم حصن المكابيين . والتبي بهم بوداس في ممر إموس Emmaus وانتصر علمهم نصراً مؤزرا (١٦٦) ، مع أن اليونانكانوا من الحنود المرتزقة المدربين أحسن تدريب والمسلحين أتم تسليح. بينا كانت فرقة بوداس يعوزها الكثير من السلاح والثياب . وسير أنتيوخوس عليهم قوة أخرى أكبر من القوة السابقة بلغ من ثقة قائدها بالنصر أن جاء معه بالنخاسين ليبتاعوا من كان ينتظر أسرهم من اليهود ، ووضع في المدن لوحات مما يطاب فيهم من الأثمان (٢٦) . وهزم بوداس هذا الحيش في مزياح، . وكانت الهزيمة حاسمة سقطت على إثرها أورشليم في قبضته دون مةاومة ؛ فلما دخلها أخرج ماكان في الهيكل من مذابح وزينات وثنية وطهره ودشنه من جديد . وأعاد الصلوات القدعة إلى سابق عهدها وسط مظاهر الابتهاج من المهود العائدين المستمسكين بالدين (\*\*) ( ١٦٤ ) .

 <sup>( \* )</sup> يفسر هذا اللفظ عادة و بالمطرقة و وإن كان هــذا التفسير غير موثوق بصحته .
 ( \* \* ) لا تزال ذكرى هذا المولد الجديد من الأعياد التي يحتفل بها في كل بيت يحودى تقريبا .

و لما تقدم ليسياس Lysias نائب الملك بجيش جديد ليستر د به العاصمة ، شاع بين الحند أن أنتيوخوس قد مات ــ وكانت هذه الشائعة صادقة في هذه المرة (١٦٣ ). وأراد ليسياس أن يكون حرا في العمل في غير هذا الميدان فعرض على اليهود أن يترك لهم حريتهم الدينية الكاملة إذا ما ألقوا السلاح ؟ فرضي بذلك المتقون، ورفضه المكابيون، وأعلن بوداس أن بلاد اليهود لا تأمن على نفسها من الاضطهاد إلا إذا نالت استقلالها السياسي والديني جميعا . وسكر المكابيون بخمرة النصر فببووا هم أنفسهم يضطهدون أعداءهم ، وينتقمون من الحزب المشايع لليونان في أورشليم وفي المدن المحاورة للحدود(٢٧٠) ، وفي عام ۱۹۱ هزم بوداس نكانور Nicanor عندأداسا Adasa وقوى نفسه بأن عقد حلفًا مع رومة ، ولكنه قتل في تلك السنة نفسها وهو بحارب جيشاً أقوى من جيشه عند إلاسا Elasa وواصل أخوه يوناثان الحرب بشجاعة عظيمة ولكنه قتل هو الآخر عند عكا (١٤٣). ولم يبقِ بعدئذ من الإخوة الحمسة إلا سيمون ، وقد استطاع بمعونة رومة أن ينال من دمتريوس الثاني في عام ١٤٢ اعتر افا باستقلال بلاد اليهود . وعين سيمون بمرسوم شعبي حاحاما أكبروقائدا عسكريا ، وإذ كان هذان المنصبان قد أصبحا وراثيين في هذه الأسرة فقد أضبحي هو مؤسس الأسرة المالكة الهزمونية Hasmonean، وعدت أول سني حكمه بداية التاريخ الحديد ، وصدرت عملة تعلن مولد الدولة البهودية الحديدة

### الباب *كامِروالعِثيون* مصر والغرب

# الفضل الأول

#### سجل الملوك

كانت أصغر أجزاء تركة الإسكندر وأغناها من نصيب أقدر قواده وأعظمهم حكمة . وقد برهن بطليموس بن لاجوس على ولائه العظيم الملك المتوف – ولعله أراد أن يدعم سلطانه بهذا الولاء – بأن نقل جنته إلى منفيس وأمر أن تودع تابوتاً من الذهب (على وجاء معه أيضا بتاييس Thais التي كانت عشيقة الإسكندر في بعض الأوقات ، وتزوجها ورزق مها بولدين . وقد كان بطليموس هذا جنديا بسيطا ، صريحا ، خشن الطباع ، قادرا على الإحساس الكريم والتفكير الواقعي . وبينا كان غيره من ورثة ملك الإسكندر يقضون نصف حياتهم في الحروب ، ويحلمون بأن تكون لكل منهم دون غيره السيادة على هذا الملك ، بذل بطليموس جهوده كابها في تدعيم مركزه في البلد الأجنبي الذي كان من نصيبه ، وفي ترقية زراعته وتجارته وصناعته . وأنشأ الأبخني الذي كان من نصيبه ، وفي ترقية زراعته وتجارته وصناعته . وأنشأ البرى ، وجعلها من هذه الناحية أمنع من عقاب الحو . وساعد رودس وعصب المدن المتحالفة على الاستقلال عن مقدونية ، ومن أجل هذا سمى «سوتر Soter . المدن المتحالفة على الاستقلال عن مقدونية ، ومن أجل هذا سمى «سوتر Soter .

<sup>(</sup> ه ) وقد أمر بطليموس فلدلفس أن ينقل التابوت إلى الإسكندرية ، وأذاب بطليموس هذا الذهب لينتفع به وعرض جثة الإسكندر في تابوت من الزجاج .

حياة مملكته الحديدة من النواحى السياسية والاقتصادية ، وأقامها على نظام ثابت منين ( ٢٠٠٥) . وكانت نتيجة جهود خلفه أن بسطت مصر حكمها على قورينة ، وكريت ، وجزائر سكلديز ، وقبرص ، وعلى سوريا ، وفلسطن ، وفينيقية وساموس ، ولسبوس ، وسمئريس ، والهلسينت . وقد وجد في شيخوخته متسعاً من الوقت يكتب فيه شروحاً وتعليقات صادقة صدقاً مدهشاً على حروبه ، وأن ينشئ حوالى عام ١٩٠٠ دار العاديات والمكتبة اللتين قامت عليهما شهرة الإسكندرية . ولما بلغ الثانية والثمانين من عمره وأحس بضعف الشيخوخة أجلس ابنه الثانى بطليموس فلدلفس مكانه على العرش وأسلمه زمام الحكم ، واتخذ مكانه كأحد الرعايا في بلاط الملك الشاب .

وكان وادى النيل الحصيب وداله قد ملأا خزائن الملك بالمال . وحسبنا دليلا على هذا أن بطليموس الأول حين أراد أن يولم وليمة لأصدقاته اضطر إلى أن يقترض آنيتهم الفضية وطنافسهم ، أما بطليموس الثانى فقد أنفتى في اخر حفلات تتوبجه ما قيمته ٥٠٠،٠٥٠ ريال أمريكي (٢) . واعتنق الملك المصرى الحديد فلسفة قورينة واعتزم أن يستمتع بكل ما تقيحه له الساعة التي هو فيها من لذة . فكان يتخم معدته بشهى الطعام ، وجرب كثيراً من العشيقات ، وأقصى عنه زوجته ، وتزرج آخر الأمر بأخته أرسينوتي (٣) Arsinoë . وحكمت الملكة الحديدة الإمراطورية وصرفت شئوسها الحربية بينا كان بطلميوس الثاني يحكم بين طهاته وعلماء بلاطه . وحذا حذوأبيه وزاد عليه بأن استقدم إلى الإسكندرية مشهورى الشعراء ، والعلماء ، والنقاد ، والمتبحرين في العلوم الطبيعية والفلسفة ، مشهورى الشعراء ، والعلماء ، وزين عاصمته بالمباني الفضمة على الطراز البوناني حتى صارت الإسكندرية في أثناء حكمه الطويل عاصمة بلاد البحر الأبيض المتوسط الآدبية والعلمية ، وازدهرت آدامها ازدهاراً لم تر مناه مرة الأبيض المتوسط الآدبية والعلمية ، وازدهرت آدامها ازدهاراً لم تر مناه مرة الأبيض المتوسط الآدبية والعلمية ، وازدهرت آدامها ازدهاراً لم تر مناه مرة

أخرى . لكن فلدلفس لم يكن مع هذاكله سعيداً فى شيخوخته . فقد اشتد عليه داء النقرس ، وزادت متاعبه بازدياد ثروته وسلطانه . وأطل مرة من نافذة قصره فأبصر متسولا يرقد مستريحاً فى الشمس على كثبان الميناء الرملية ، فحصد الرجل على نعمته ، وقال متحسراً : « وا أسفاه ! ليتني ولدت واحلياً من هولاء(٤) ! » . وساوره خوف الموت ، فطلب إلى الكهنة المصريين أن يدلوه على إكسير الحلود السحرى (٥) .

ووسع المتحف والمكتبة وأنفق عليهما من المال ما جعل المؤرخين الذين جاموا بعده يقولون إنه هو اللي أنشأهما. وكان دمتريوس فليرم قد لحأ إلى مصر في عام ٣٠٧ بعد أن طرد من أثينة ، فإذا نحن نجده بعد عشر سنين من ذلك الوقت في بلاط بطليموس الأول ؛ ويلوح أنه هو الذي أوحى إلى بطليموس سوتر أن عاصمة ملكة وأسرته تذبع شهرتهما إذا أنشأ متحفاً (أى. بيتاً لربات الفنون والعلوم Muses (\*) يضارع جامعات أثينة . وأكبر الظن أن. دمتريوس قد ألم. نشاط أرسطو فى جمع الكتب ، وضروب المعرفة ، وأنواع. الحيوان ، والنبات ، ودساتير الحكيم ، ونصنيف ما جمعه منها ، فأشار على ما يظهر بأن تقام طائفة من المبائى لا تتسع لإيواء مجموعة عظيمة من الكتب فحسب ، بل تتسع فوق ذلك لإيواء العلماء الذين يقضون حياتهم في البحث. العلمي . واقتنع بطليموس الأول والثاني سذه الفكرة ، فأمداه بالمال ، وقامت الحامعة الحديدة على مهل بالقرب من القصور الماكية . وكانت تحتوى على ردهة عامة يلوح أن العلماء كانوا يتناولون فيها الطعام ، وقاعة للمحاضرات ،وبهوآ ، ورواناً ، وحديقة ، ومرصداً فلكياً ، والمكتبة الكبرى . وكان رئيس هذا المعهدكله من الناحية الرسمية كاهناً دينياً ، لأنه كان مخصصاً لإلهات الفن بوصفها

<sup>· (</sup> ه ) هذا هو المني الحرق الفظ Museum . ( المترجم )

معبودات بحق. وكان يعيش في المتحف أربع طوائف من العلماء: فلكين، وكانوا وكتاب، وعلماء في الطبيعة، وأطباء. وكان هؤلاء كلهم من اليونان، وكانوا حميعاً يتقاضون مرتبات من الخزانة الملكية. ولم تكن مهمتهم أن يعلموا الطلاب، بل أن يتوفروا على البحوث والدراسات وإجراء التجارب. ولمنا تضاعف عدد الطلاب في المتحف في العقود التالية، قام أعضاؤه بإلقاء المحاضرات، ولكنه بتى إلى آخر أيامه معهداً للمراسات الراقية أكثر مماكان الحاضرات، ومبلغ علمنا أنه كان أول مؤسسة أقامتها دولة للعمل على تقدم جامعة للطلاب. ومبلغ علمنا أنه كان أول مؤسسة أقامتها دولة للعمل على تقدم الآداب والعلوم، وكانت أهم ما أفاده تاريخ الحضارة من البطالمة ومن الإسكندرية.

ومات بطليموس فلدلفس عام ٢٤٦ بعد حكم طويل قام فيه بكثير من. بجلائل الأعمال . وكان بطليموس الثالث أورجيتيس Euergetes (المحسن)، ملكا من طراز تحتمس الثالث يبغى فتح بلاد الشرق الأدنى . فبدأ بالاستيلاء على سرديس وبابل ، ثم واصل زحفه حتى بلغ بلاد الهند ، وزعزع كيان الإمبر اطورية السلوقية حتى الهارت حين مسها جيوش رومة . ولسنا نريد أن نتبع حادثات حروبه ، لأنها ، وإن كانت في تفاصيلها أشبه الأشياء بالرواية التمثيلية، كانت في أسبالها و نتائجها موحشة لأحد لوحشها ؛ وإن تاريخ الحروب إذا قص أصبح تابعاً ذليلا لتقلبات القوة والسلطان تلغى فها الانتصارات والهزائم بعضها بعضاً فتجعله تاريخاً أجوف لا قيمة له . وحسبنا أن نقول إن برنيس Perenice روحة أورجيتيس الشابة عبرت عن شكرها لانتصاراته بأن وهبت خصلة من شعرها للآلمة ؛ وتغنى الشعراء مهذه القصة ، ورفع الفلكيون عقيرتهم مها إلى السهاء فسموا إحدى المحموعات النجمية باسم كوما برنيس عقيرتهم مها إلى السهاء فسموا إحدى المحموعات النجمية باسم كوما برنيس .

وكان بطليموس الرابع لهلو پاتر محب أباه حباً حمله على أن محذو حذوه فى

- حروبه وانتصاراته . ولكنه أحرز النصر على أنتيوخوس النالث في رافيا (٢١٧) باستخدام جيوش مصرية ، وكانت هذه أول مرة استخدم فيها البطالة هؤلاء الحنود ، فلما أن تسلح المصريون على هذا النحو وشعروا بقوتهم بدأوايقوضون سلطان اليونان في وادى النيل . وانغمس ڤلوپاتر في اللهو ، وقضى كثيراً من الوقت في قارب نزهته ، وأدخل عيد البكاناليا في مصر ، وكاد يقنع نفسه بأنه من نسل ديونيشس . وقد حدث في عام ٥٠٠ أن قتلت عشيقته زوجته ، ولم يلبث ڤلوپاتر نفسه أن اختني هو الآخر من التاريخ . وأعقبت موته فترة من الفوضي أوشك فيها فليب الحامس المقدوني وأنتيوخه سر الثالث السلوقي أن عزقا أوصال مصر ويضهاها إلى بلادهما ، ولكن رؤمة التي عقد معها بطليموس الثاني معاهدة صداقة – تدخلت في الأمر وهزمت فليب ، وأرغمت أنتيوخوس على أن يعجل بالعودة إلى بلاده و بسطت حمايها على مصر ( ٢٠٥٠ ) .

### *القصل لشا في* الاشتراكية في عهد البطالمة

إن أهم ما يعنينا في مصر البطالمة هو تجربتها الواسعة في الاشتر اكية الدولية . لقد كانت ملكية الأرض من زمن بعيد عادة مقدسة في مصر ، وكان لفرعون، بوصفه ملكا وإلها ، حق كامل على الأرض وعلى كل ماتنتجه . ولم يكن الفلاح عبدا ، ولكنه لم يكن يستطيع أن يترك مكانه إلا بإذن الحكومة ، وكان يطلب إليه أن يورد الحزء الأكبر من محصوله إلى الدولة (٢٠) . وأبني البطالة على هذا النظام ووسعوا نطاقه باستيلائهم على الأراضى الواسعة التي كانت فى عهد الأسرالحاكمة السابقة ملكا للأعيان المصريين أوللكهنة . وكانت هيئة بيروقراطية كبيرة من الموظفين الحكوميين ، يؤيدها حراس مسلحون ، تدير شئون أرض مصر كلها كأنها مزرعة حكومية ضخمة (٧) . وكان هو لاء الموظفون يعينون لكل زارع تقريباً قطعة الأرض التي ينبغي له أن يزرعها ، والمحصولات التي يجب أن ينتجها ؛ وكان في وسع الدولة أن تجنده هو ودوابه للعمل في المناجم، وإقامة المبانى العامة ، والصيد ، وشق قنوات الرى، وإنشاء الطرق . وكانت محصولاته تكال بمكاييل حكومية ؛ ويدون الكتبة مقدارها ،وتدرس في أُخِران الملك ، ومجملها الفلاحون أنفسهم إلى مخازن الملك(<sup>(٨)</sup> . وكان يستثنى من هذا النظام بعض حالات : فقد كان البطالة بجزون للفلاح أن ممتلك بيته وحديقته ، وبجنزون الملكية الخاصة في الحواضر ، ويؤجرون قطعا من الأرض للجنود يكافئونهم بها على ما قدموا للدولة من خدمات. ولكن هذه الأراضي المستأجرة كانت مقصورة في العادة على المساحات التي يوافق صاحبها على أن يخصصها للكروم ، أو البساتين ، أو أشجار الزيتون ؛ ولم يكن يسمح له أن يورثها أبناءه أو أن يوصى بها لمن يشاء ؛ وكان للملك أن يلغى حق الإبجار منى أراد . ولما تحسنت حال هذه الأرض التى يشترك فى ملكيتها الفرد والدولة بفضل جهود اليونان ومهارتهم ، بدأ أصحابها يطالبون بأن يكون لهم حق توريثها أبناءهم . وكان العرف لا القانون بجيز هذا التوريث فى القرن الثانى ، ثم اعترف به القانون فى القرن الأول قبل الميلاد<sup>(٩)</sup> ، وتم بذلك التطور المألوف من الملكية العامة إلى الملكية الحاصة .

وما من شك في أن تطور هذا النظام الاشتراكي الحكومي، قد حدث لأن أحوال الزراعة في مصر كانت تتطلب من التعاون ووحدة العمل في الزمان والمكان أكثر مما تستطيع أن تهيئه الملكية الفردية ، وأن مقدار ما يزرع من الغلاب ونوعها يقفان على مقدار الفيضانالسنوي. وكفاية نظام الري والصرف، وهذه كلها مسائل تتطلب أن تشرف علها هيئة مركزية . وقد عمل المهندسون اليونان الذين استخدمتهم الحكومة على تحسين الأساليب القديمة ، واستخدموا في زراعة الأرض وسائل أكثر انطباقا على العلم وعلى الإنتاج الضيق الوقير، فاستبدل بالشادوف و الناعورة » أو و الساقية » ، وهي عجلة كبيرة يبلغ طول قطرها أحيانا أربعين قدما تعلق عليها دلاء غير مشدودة على حافتها الحارجية (\*\*) فإذا وصل الدلو إلى أعلى مكان في العجلة أثناء دورتها مال على قضيب وأفرغ ما فيه من الماء في حوض . وخير من هذه الآلة و لولب أركبيديز (\*\*\*) ما فيه من الماء في حوض . وخير من هذه الآلة و لولب أركبيديز (\*\*\*) البطالمة ، ويفضل تركيز الإدارة الاقتصادية في يد الحكومة ونظام السخرة أمكن إقامة المنشآت العامة للتحكم في فيضان النيل ، وإنشاء الطرق ،

<sup>( • )</sup> فى الأصل الإنجليزى الداخلية ولكن ما أثبتناء هنا هو الصحيح ولا تزال هذه الآلة مستعملة فى ريف مصر إلى الآن . ( المترجم )

<sup>( ﴿ ﴿ )</sup> هَذَا هُو الْمُرُوثُ عَنْدُنَا بِالطُّنْبُورُ .

<sup>(+)</sup> انظر الباب السابع و العشرين .

وشق قنوات الرى ، وتشييد المبانى ، وتمهيد السبيل للأعمال الهندسية الكبرى التى تمت فى أيام الحكم الرومانى . وقد جفف بطليموس الثانى بحيرة موريس وحول قاعها إلى مساحة واسعة من الأرض الحصبة وزعها على جنوده ، وشرع فى عام ٢٥٨ يعيد فتح القناة التى تصل النيل بالقرب من عين شمس بالبحر الأحمر قرب السويس(١١) . وكان نخاو ودارا قد حفرا هذه القناة من قبل ، ولكن الرمال فى كلتا الحالين طمرتها ، كما طمرت قناة بطليموس بعد مائة عام من شقها .

وسارت الصناعة وسط ظروف مماثلة لهذه الظروف ، فلم تكن الحكومة تمتلك المناجم فحسب ، بل كانت تديرها بنفسها أوتستولى على مايخرج من المعادن(١٢٦) . واستغل البطالمة رواسب الذهب الغنية في بلاد النوبة ، وكانت لهم عملة ذهبية مستقرة ؛وكانوا يسيطرون على مناجم النحاس فرقير صوطور سيناء، و بحتكرون صناعة الزيت ــ ولم يكونوا يستخرجونه من الأرض ، بلكانوا يعصرونه من النبات كبذور الكتان وحب الملوك (الكروتن) ، والسمسم ؛ وكانت الحكومة تحدد في كل عام مقدار ما يزرع من الأرض بهذه النهاتات، وتستولى على المحصول بالثمن الذي تحدده له ؛ وتعصر الزيت في مصانع تمتلكها الدولة بعصَّارات من كتل الحشب الضخمة يحركها أقنان الأرض، ثم تبيع الزيت إلى تجار التجزئة بالثمن الذي تريده هي ، وتمنع المنافسة الأجنبية. بالضراثب الحمركية العالية ؛ وكانت أرباحها من هذه العملية تتراوح بين سبعين وثلثماثة في الماثة(١٣) , وياوح أن الحكومة كانت تجنَّى أرباحاً مماثلة لهذا الربح من الملح، والنطرون (كربونات الصودا المستخدمة في صنع الصابون)، والبيغور ، والبردى ، والمنسوجات. وكانت في البلاد مصانع للنسيج يمتلكها الأفراد ، ولكنها كانت تضطر إلى بيع كل ما تنتجه إلى الحكومة(١٤) . أما الصناعات الصغرى فقد تركت للأفراد ، وكانت الدولة تكتفي بالتصريح بها

ومراقبها ، وابتياع جزء كبير من منتجابها بالمن الذى تحدده لها ، وفرض ضريبة طيبة على أرباحها نجبي لخزانها . وكانت الصناعات اليدوية تقوم بها هيئات من العال يتوارث أعضاؤها صناعاتهم محكم التقاليد المرعية ، وكانوا محكم هذه التقاليد نفسها مرتبطين بقراهم وبمنازلم أيضاً (١٥) . وكانت الصناعة متقدمة ، فكانت العربات ، وقطع الأثاث ، والفخار ، والأبسطة ، ومواد التجميل تصنع بكيات كبيرة ، وكان صنع الزجاج ونسج التيل من الصناعات الى المحتصب بها الإسكندرية . وكانت الاختراعات أكثر تقدماً في مصر البطالمة منها في أي عصر آخر قبل رومة الإمبراطورية . وكانت في عصر البطالمة منها في أي عصر آخر قبل رومة الإمبراطورية . وكانت الأحوات اللولبية والتروس ، وطارات السيور ، والضاغطات اللولبية ، كانت هذه كلها معروفة مستعملة (١٦) ، وتقدمت كيمياء الصباغة إلى حد استطاعوا معه أن يعالحوا الأقشة بالقواعد الكيميائية المختلفة محيث إذا غر القاش في صبغة واحدة نتج عن ذلك عدد من الألوان الثابتة (١٧) . وكانت مصانع الإسكندرية يديرها العبيد عادة ، وكانت نفقاتهم القليلة تمكن البطالمة من أن يبيعوا منتجاتها في الأسواق الأجنبية بأقل مما تباع به المصنوعات اليدوية من أن يبيعوا منتجاتها في الأسواق الأجنبية بأقل مما تباع به المصنوعات اليدوية المونانية (١٨).

وكانت الحكومة تشرف على التجارة بأجمعها وتنظم شنونها . فكان بائعو فلأشتات عادة وكلاء معينين من قبسل الدولة لتوزيع بضائع الدولة (١٩٦٠) وكانت الدولة تمتلك جميع طرق القوافل والطرق المائية . وقد أدخل بطليموس الثانى الحمل في مصر وأقام مخفراً من راكبي الحمال في جنوب القطر ؛ يتولى نقل المخابرات كانت تشمل تقل المخابرات الحكومية دون غيرها ؛ ولكن هذه المخابرات كانت تشمل الرسائل التجارية كلها تقريباً . وكان نهر النيل غاصاً بسفن الركاب والبضائع ، ويبدو أن هذه السفن كانت ملكا للأفراد وخاضعة لأنظمة الدولة (٢٠٠ . وقد أنشأ البطالمة لتجارة البحر الأبيض المتوسط أعظم أسطول تجارى في ذلك الوقت ، وكانت حمولة السفينة الواحدة من سفنه تبلغ ثلثائة طن (٢١) . وكانت مخازن

الإسكندرية تسهوى التجارة العالمية ، وكان مرفأها المزدوج عما تحسدها عليه سائر المدن ، كماكانت منارتها من عجائب الدنيا السبع (\*) . وكانت حقول مصر ومصانعها كبيرة وصغيرة تنتج قدراً كبيراً من الغلات الزائدة على حاجة البلاد تباع فى الأسواق النائية التى تصل إلى الصين شرقاً ، وإلى أواسط إفريقية جنوباً ، وإلى الروسيا والحزائر البريطانية شمالا . وقد سار الروادا لمصريون جنوباً حتى بلغوا زنجبار وبلاد السومال ونقلوا إلى العالم أخبار سكان الكهوف الذين يعيشون على سواحل إفريقية الشرقية ويقتاتون بالأطعمة البحرية ، والنعام ، والحزر ، وجذور النبات (٢٠٠) . واستطاعت السفن المصرية أن والنعام ، والحزر ، وجذور النبات (٢٠٠) . واستطاعت السفن المصرية أن النيل إلى الهند مباشرة ، وأضحت الإسكندرية بتشجيع البطالمة وحكمهم أهم النيل إلى الهند مباشرة ، وأضحت الإسكندرية بتشجيع البطالمة وحكمهم أهم الثغور التي يعاد مها شبحن البضائع المرسلة إلى أسواق بلاد البحر الأبيض المتوسط .

وكان ممازاد في سرعة نماء التجارة والصناعة وازدهارهما ماقدمته المصارف المالية من تسهيلات عظيمة . لقد بنى في مصرحتى ذلك الوقت قدر من المقايضة ورثته البلاد من العهود القديمة : وكانت الحبوب المحفوظة في المخازن الملكية بمثابة رصيد احتياطي للمصارف ؛ ولكن إيداع الحبوب وسحبها ، وتحويلها من يد إلى يدكان في الاستطالة إتمامها على الورق بدل إجراء هذه العمليات

<sup>( \* )</sup> ويقول سستراتس النيدى Sostratus of Cnidus إن الذى أقامها هو بطليموس الثانى وإنه أنفق فى تشييدها ثمانمائة وزنة ( نحو ، ، ، ، ، و به الرجام الأبيض و ازينها تماثيل وكانت تعلو بدرج متراجعة إلى ارتفاع أربعانة قدم ، ويغطيها الرخام الأبيض و ازينها تماثيل من الرخام والبرنز . وقد وضع فوق القبة المقامة على الأهمدة والتي كانت تحمل الفوء تمثال ليسيدن يبلغ ارتفاعه إحدى وعشرين قدما . وكان هذا الفوء ينبعث من نار وقودها خشب راتنجى ؛ والراجع أن مرايا محدية كانت تمكمه محيث يرى على بعد ثمانية و ثلاثين ميلا(٣٣) وقد تم بناء المنارة في عام ٢٧٩ ق . م وهدمت فى القرن الثالث عشر الميلادي . ومحل جزيرة فاروس التي كانت مقامة عليها هو الآن حى رأس التين بالإسكندوية . أما موضع المنارة نفسه فقد محمره ماء البحر .

بالفعل (٢٠٠). وقد قام إلى جانب هذه المقايضة المعدلة نظام اقتصادى نقدى معقد. وكانت الحكومة تحتكر لنفسها إنشاء المصارف، ولكن كان فى وسعها أن تنيب عنها فى أعمالها شركات خاصة (٢٦). وكانت الحسابات تدفع بتحاويل مما لأصحابها فى المصارف من أرصدة ؛ وكانت المصارف تقرض المال بالربا ، وتسدد حسابات الحزائن الملكية . وقصارى القول أننا لانعرف فى التاريخ كله عهداً بلغت فيه الزراعة ، والصناعة والتجارة ، والمالية ، ما بلغته كلها فى هذا العهد من ثراء ، ووحدة ، ونماء خال من العاطفة الإنسانية .

وكان المشرفون على هذا النظام ومنفذوه هم اليونان الأحرار المقيمون في العاصمة . وكان على رأسهم كلهم فرعون ــ الملك ــ الإله . وكان بطليموس فى نظر سكانبلاد اليونان منقذاً Soter ، أو محسناً Euergetes بحق، فقد و همهم مائة ألف منصب حكومي وأتاح لهم فرصا اقتصادية لا حد لها ، ويسر لهم سبل الحياة العقلية تيسيراً لا عهد لهم به من قبل ، وأوجد لهم بلاطاكان مصدر الحياة الاجتماعية المترفة ومركزها . ولم يكن الملك نفسه ملكا مستبدآ لايسأل عما يفعل ؛ فقد اجتمعت التقاليد المصرية والشرائع اليونانية على إقامة نظام تشريعي أخذت بعضه عن القانون الأثيني وحسنت فيه من حميع نواحيه ما عدا ناحية الحرية . وكان لأوامر الملك قوة القانون بأكملها ؛ ولكن المدن كانت تستمتع بقسط كبير من الحكم الذاتى . وكانت الحاعات المصرية . واليونانية . واليهودية . تخضع كل منها لشرائعها الحاصة ، وتختار قضاتها . وتحاكم أمام محاكمها(٢٧) . وفي تورين\$بردية سحلت فها إحدى قضايا الإسكندرية . وقد حدد فيها موضوع النزاع تحديداً دقيقاً ، وعرضت فيها الأدلة بعناية فاثقة . ولخصت السوابق ، ثم صدر الحكم بالنزاهة المطلوبة من القضاة . وثمة برديات أخرى سملت فيها وصايا أهل الإسكندرية ، وهي تزيح الستار عن قدم الصيغ

والعبارات القانونية : « هذه هي وصية بيزياس Peisias اللوشياني ابن س . الكامل العقل ، الحر الاختيار (۲۲۸ » .

وكانت حكومة البطالمة أقدر الحكومات وأحسنها نظاما في العالم الهانسي. وقد أخذت شكلها القومى المركزى عن مصر وفارس، واستقلال مدنها بشئونها الحاصة عن بلاد اليونان ، ثم أخذتهما عنها رومة . وقد قسمت البلاد إلى أقالم، يدير كلاً منها موظفون يعينهم الملك، وكانوا كلهم تقريبا مناليونان. وقد أغفل البطالمة ماكان يعتزمه الإسكندر من جعل اليونان والشرقيين أو المصرين يعيشون ويختلطون على قدم المساواة بعد أن تبين لهم أن هذه الفكرة غير اقتصادية ، وأصبح وادى النيل فى ظاهر الأمر وباطنه يحكم كما تحكم البلاد المفتوحة ، فقد أدخل المشرفون اليونان على حياة مصر الاقتصادية كثيراً من الرقى فى النواحي الفنية والإدارية ، وزادوا ثروة البلاد من الناحية الاقتصادية ، ولكنهم استولوا على ما زاد من هذه الثروة . ورفعت الدولة أثمان الغلات التي كانت تسيطر علما ، ومنعت المنافسة الأجنبية بفرض الضرائب الحمركية العالية ، فكان ما يباع من زيت الزينون بإحدى وعشرين درخمة في ديلوس يباع باثنتين وخمسين في الإسكندرية , وكانت الحكومة في كل مكان في البلاد تجبي النصرائب وإيجار الأرض ، والرسوم الجمركية ، وعوائد المرور على الطرق ، وتستولى من الناس أحيانا على جهودهم وحياتهم نفسها , وكان الفلاح يؤدى للنولة أجرا على امتلاك الماشية ، وعلى ما يقدمه لها من علف ، وعلى الإذن له برعها في أرض الكلأ العامة . وكان ملاك الحداثق ، والكروم ، والبساتين ، من الأفراد يؤدون للدولة سدس منتجاتها ( وفي أيام بطايموس الثاني نصف هذه المنتجات )(٢٩٠ . وكان الأهلون كلهم ، ما عدا الحنود ، ورجال الدين ، و•وظني الحكومة ، يؤدون فرضة الروُّوس. وكانت الضرائب مفروضة على الملح، والمحررات الرسمية ، والمواربث . وكانت تفرض على الإمجارات ضريبة قدرها خمسة في المائة منها ، وعلى المبيعات عشرة

قى المائة من أثمانها ، وخمسة وعشرون فى المائة على الأسماك المصيدة فى المياه المصرية ، وعوائد على البضائع التى تنقل من القرى أو المدن أو تنقل بطريق النيل . وكانت رسوم عالية تفرض فى الثغور المصرية على جميع الصادرات والواردات ؛ وكانت ضرائب خاصة تفرض للإنفاق على الأسطول والمنارة البحرية ، وللترفيه عن أطباء البلديات ورجال الشرطة ، ولشراء تاج من الذهب لكل ملك جديد (٢٠٠٠) . وقصارى القول أن الدولة لم تكن تترك شيئاً يسمها إلا فرضت عليه ضريبة . وقد احتفظت الدولة بجيش من الكتبة ، وبنظام واسع من التسجيل للأشخاص والأملاك ، لتستطيع بهما إحصاء جميع الحاصلات والإيرادات والعمليات المالية والتجارية التي يصح فرض الضرائب عليها . أما جباية هذه الضرائب فقد كانت تعهد إلى جماعة من الإخصائين ، عليها . أما جباية هذه الضرائب فقد كانت تعهد إلى جماعة من الإخصائين ، تراقب هى أعمالهم ، وتجعل أملاكهم ضهانا تحت يدها حتى يودوا لها حقها . والراجح أن مجموع إيرادات البطالة نقدا وعينا كان أكبر ما جمعته دولة من الدول فى الفترة المحصورة بن سقوط دولة الفرس وعظمة رومة .

## الفصل *لثالث*

#### الإسكندرية

وكان الحزء الأكبر من هذه الثروة يرد إلى الإسكندية ، وكانت عواصم الأقالم وقلة من المدن الأخرى تستميّع أيضًا بالرخاء ، فكانت أرضها مرصوفة وشوارعها مضاءة ، وكانت لها شرطة تحمى أهلها ، وكانت تمد بالماء النَّبي ؛ ولكن الإسكندرية بنوع خاص كانت تستمتع بنظام «حديث » لم يعهد له مثيل من قبل ، ويصفها استرابون في القرن الأول بعد الميلاد فيقول إنها كانت تبلغ أكثر من ثلاثة أميال في الطول وميلا في العرض ؛ ويقدر يلي طول أسوارِها مخمسة عشر ميلا<sup>(٢١)</sup>. وقد اختط المدينة دنقراطسالمهندسالرودسي ، وستراتس النيدى على شكل مستطيل فى وسطه شارع رئيسى يبلغ عرضه ماثة قدم مخترقها من الشرق إلى الغرب ، ويقطعه شارع آخر في مثل عرضه من الحنوب إلى الشمال . وكان هذان الشارعان الرثيسيان، وأكبر الظن أن شوارع غبرهما ، يضاءان ليلا وتظللهما أثناء النهار أميال من العمد . وكان الشريانان الرئيسيان السابق ذكرهما يقسمان المدينة أربعة أحياء ، أبعدها نحو الغرب حي ركوتس Rhacotis وكانت كثرة سكانه من المصرين ؛ وكان الحي الشمالي الشرق حي اليهود ، و الحنوبي الشرق أو البركيوم Brucheum محتوى على القصر الملكي ، والمتحف والمكتبة ، ومقابر البطالمة ، وضريحالإسكندر ،ودارالصنعة البحرية ، وأهم الهياكل اليونانية ، وكثير من الحدائق الفسيحة .وكان لإحدى هذه الحداثق مدخل تبلغ مساحته سياثة ق. م. وكانت حديقة أخرى تحتوى على مجموعة الحيوانات الملكية . وكان في وسط المدينة مبانى الإدارات والمخازن الحُكُوميةِ ، والحِكمة ، ومدرسة الألعاب الرياضية ، وألف حانوتوسوق . ومقرة عظيمة تعرف عدينة الموتى (Necropolis) وميدان السباق ، ومدرج ، ومقرة عظيمة تعرف عدينة الموتى (Necropolis) . وكانت تمتد على طول مناطئ البحر مقاصير للاستحام والاصطياف . وكان يصل المدينة مجزيرة فاروس جسر أوحاجز يسمى الهيتسنديوم Heptastadium لأن طوله كان يبلغ سبعة استديومات (\*) ، وكان المرفأ مرفأين . وكانت تقع خلف المدينة محيرة مربوط ، وتستخدم مرافئ و مخارج السفن النيلية . وفي هذه البحيرة كان البطالمة محتفظون بقوارب التنزه ، ويقضون ساعات الراحة من عناء الأعمال (\*\*) .

وكان سكان الإسكندرية في عام ٢٠٠٠ ق. م خايطا من أجناس مختلفة كما هي حال سكان العواصم في هذه الأيام. وكانت عديهم تتراوح بين أربع القالف وخسائة ألف من المقلونين، واليونان، والمصريين، واليود، والفرس، وأهل الأناضول، والعرب، والزنوج (†)(٢٢). وزاد انتشار التجارة عدد أفراد الطبقة الوسطى – الدنيا وملا العاصمة المختلطة السكان بطائفة نشيطة، وثرثارة، متشاحنة من أصحاب الحوانيت والتجار، الانغفل لهم عين عن اقتناص أية فرصة لعقد الصفقات التجارية غير مراءين في ذلك شرفا أو أمانة. وكان إعلى رأس هذه الطوائف السالفة الذكر المقدونيون واليونان، يعيشون عيشة بلغت من الترف حدا أدهش السفراء الرومان الذين عينوا في بلاط ملوك مصر عام ٢٧٧٣. ويذكر اثنيوس أصناف الأطعمة الشهية الى كانت تثقل موائد هو لاء السادة ومعداتهم (٢٠٠٠)،

<sup>( \* )</sup> الاستديوم مقياس يونانى يبلغ طوله ٢٠٠ قدم يونانية أو ٨٧ قدم إنجليزية . ( \*\* ) ولا يكاد يوجد الآن من الإسكندرية القديمة إلا عدد قليل من سراديب المرتى الأعمدة . وإذا كانت آثار هذه المدينة تحت الإسكندرية الحالية مباشرة ، فإن أعمال الحفر

الأعمدة . وإذا كانت آثار هذه المدينة تحت الإمكندرية الحالية مباشرة ، فإن أعمال الحنر الكشف عنها تكون عظيمة النفقة . وأكبر النئن أن هـــذه الآثار قد هبطت إلى ما تحت بستوى ماء البحر ، ولا شك أن البحر الأبيض المتوسط قد غمر أجزاء من المدينة القديمة .

<sup>(+)</sup> وكان عدد سكان الإسكندرية في عام ١٩٢٧ هو ٢٠٠٠٠٠ .

ويقول عنهم هروداس Herodas إن : الإسكندرية هي بيت أفرديتي ، وإن الإنسان ليجد فهاكل شيء ــ ثروة ، وملاعب ،وجيشاكبرا ،وسماءصافية، ومعارض عامة ، وفلاسمة ،ومعادن ثمينة ،وشبانا ظرفاء ، وبيتا ملكيا طيبا، ومجمعا للعلوم ، وخرا لذيَّذة ، ونساء حسانًا ،(٢٥) . وكان شعراء الإسكندرية قد أخلوا يكشفون ما للعذارى من قيمة أدبية ، وسرعان ما جعلهن كتاسها القصصيون موضوعا لكثير من قصصهم ، كما جعلوا سقوطهن خاتمة تنتى مها هذه القصص . غير أن المدينة قد اشتهرت في ذلك الوقت بسهاحة نسائها وبكثرة ما فها من فتيات المتعة ، حتى لقد شكا يوليبوس من أن أحمل البيوت الخاصة في الإسكندرية تمتلكها العاهرات(٢٦). وكانت النساء من مختلف الطبقات يسرن بكامل حريتهن في الشوارع ، ويبتعن حوائجهن من الحوانيت ، ومختلطن بالرجال . وكان منهن أديبات وعالمات مشهورات(٣٧). وكانت الملكات المقدونيات وسيدات بلاطهن من أرسينوثى زوجة بطليموس الثانى إلى كليوبطرة يقمن بدور هام في الشئون السياسية ، ويقترفن جرائمهن خدمة للأغراض السياسية لا للحب، ولكنهن قد احتفظن بما يكني من الحمال والفتنة لإثارة الرجال لأعمال من الشهامة والبطولة لامثيل لها من قبل ، في عالم الشعر والنثر على الأقل إن لم يكن قى واقع الأمر ، وقد أدخلن في مجتمعات الإسكندرية عنصراً من الظرفُ والرشاقة النسوية لم يكن معروفاً في بلاد اليونان أيام مجدها .

والراجع أن نحو خس سكان الإسكندرية كان وقتئد من البود. ولقد كان فى مصر منذ القرن السابع قبل الميلاد وواطن للعرائين ، ثم قدم اليها كثيرون من تجار البود فى أعقاب الفتح الفارسى . وكان الإسكندر قد حهم على المجرة إليها وحرض عليم ، كلا يقول يوسفوس ، أن يكون لهم ما اليونان من حقوق سياسية واقتصادية (٢٩) . وجاء بطليه وس الأول بعد استيلائه على أورشلم بآلاف من الأسرى البود الذين أطلق خاله سراحهم (٢٩) ، ثم دعا

فى الوقت نِفسه كثيرًا من أثرياء العيرانيين إلى الإقامة فيها ومزاولة الأعمال. التجارية والمالية(٠٠) . ولم يكد يستهل القرن الأول الميلادي حتى بلغ عدد اليهود في مصر مليوناً من الأنفس (١١) ، يعيش عدد كبير منهم في الحي اليهودي من العاصمة . لكنهم لم يكونوا مرغمين على الإقامة في هذا الحي ، بلكان لهم مطلق الحرية في الإقامة في أي حيمن أحيائها علبا الدوكيوم Brucheum الذي كان مقصوراً على أسر الموظفين ومن يخدمونهم . وكانوا يختارون لأنفسهم مجلس كبرائهم ، ويمارسون شعائر دينهم ، وقد أقام أنياس Anias حاحامهم الأكبر في عام ١٦٩ هيكلا عظما في لبونتيوليس Leontopolis إحدى ضواحي الإسكندرية، وخصص صديقه بطليموس السادس إيراد عين شمس للإنفاق على هذا الهيكل . وكمان هذا الهيكل وأمثاله مدارس وأمكنة اجتماع كما كانت معابِد دينية ، ومن ثم أطلق علمهامن يتكلموناللغة اليونانية من اليهود اسم سيناجوجاي أى أمكنة الاجتماع . وإذ لم يكن في مصر من بن اليهود المصريين بعد الحيل الثانى أو الثالث إلا أقلية ضئيلة تعرف اللغة العبرية ، فإن قراءة الشريعة كان يتلوها شرح لها باللغة اليونانية ، ومن هذه الشروح والتطبيقات نشأت عادة قراءة المواعظ من نصوص مكتوبة ، كما نشأت من هذه الشعيرة الدينية أولى أشكال القداس الكاثوليكي ٢٦٪.

ونشأت من هذه الفوارق الدينية والعنصرية مضافة إلى المنافسات الاقتصادية حركة مناهضة للسامية في أواخر ذلك العصر . ذلك أن المصريين واليونان قد اعتادوا حميعا وحدة الدين والدولة ، ولم يكن يرضيهم استقلال اليهود الثقافي عن سائر أهل البلاد . يضاف إلى هذا أن منافسة الصانع ورجل الأعمال اليهودي كانت ثقيلة الوطأة عليهم ، ولم يكونوا يطيقون نشاطه وصبره وحدقه ، ولما أن أخدت رومة تستورد الحبوب من مصر كان تجار الإسكندرية اليهود هم الذين ينقلون هذه البضاعة في أساطيلهم (١٤٢٥) . وأدرك اليونان حجزهم عنصبغ الذين ينقلون هذه البضاعة في أساطيلهم (١٤٢٥) . وأدرك اليونان حجزهم عنصبغ

الهود بالصبغة الإغريقية ، فأوجسوا حيفة على مستقبلهم فى دولة تستمسك الكثرة الغالبة من أهلها بشرقيها وتتكاثر بسرعة كبيرة . ونسى اليونان تشريع پركليز ، فأخلوا يشكون من أن الشريعة الهودية تحرم النزاوج بيهم وبين أهل الأديان الأخرى ، ومن أن معظم الهود لايختلطون بغيرهم . وكثرت الكتب والرسائل المناهضة السامية ، ونشر مانيثون المؤرخ المصرى القصة القائلة بأن الهود قد أخرجوا من مصر من عدة قرون لأنهم أصيبوا بداء الحنازير أو الحذام (٢٦٠) ، واشتدت الأحقاد من كلا الحانين حى أدت فى القرن الأول الميلادى إلى أعمال العنف الخربة .

وبذل البود غاية جهدهم لتخفيف حدة الغضب من عزلهم الاجهاعية وبخاحهم في أعملهم المالية والتجارية ، فأخلوا يتكلمون اللغة اليونانية ، وإن ظلوا متمسكين بديهم ، كما أخلوا يدرسون الآداب اليونانية ويكتبون فيها ، ويترجمون كتبهم المقدسة وتواريخهم إلى اللغة اليونانية . ثم سعوا إلى تعريف اليونان بالتقاليد الدينية اليهودية وتمكين اليهودي الذي لا يعرف العبرية من قراءة كتبه المقدسة ، فقامت طائفة من علماء اليهود بالإسكندرية في عهد بطليموس الثاني على الأرجح ، تبرجم التوراة العبرية إلى اللغة اليونانية . وسر الملوك من خلك العمل لأنهم كانوا يرجون أن تؤدي هذه الحركة إلى جعل يهود مصر أكثر استقلالا عن أورشليم مما كانوا حتى ذلك الوقت ، وأن يقل تسرب الأموال اليهوديه — المصرية إلى فلسطين . وتقص إحدى القصص الحرافية كيف دعا بطليموس فلدلفس ، عملا بمشورة دمتريوس الفاليري ، سبعين عالما من علماء اليهود إلى الحيء من بلادهم في فلسطين في سنة ٢٥٠ ، وكلفهم بترحمة كتبهم المقدسة ، وكيف أسكن الملك كل واحد من هؤلاء العلماء في حجرة خاصة من ترحمة أسفار موسي الحمسة ؛ فلما فرغ السبعون من ترخمة مهم وجدها تنفق من ترحمة أسفار موسي الحمسة ؛ فلما فرغ السبعون من ترخمة مهم وجدها تنفق من ترحمة أسفار موسي الحمسة ؛ فلما فرغ السبعون من ترخمة مهم وجدها تنفق من ترحمة أسفار موسي الحمسة ؛ فلما فرغ السبعون من ترخمة مهم وجدها تنفق

يعضها مع يعض في كل كلمة ، فدل ذلك على أن هذه النصوص موحى بها من عند الله ، وأن المترجمن أنفسهم قد أوحيت الترجمة إليهم ، وكيف نفح الملك هوالاء العلماء بعطايا قيمة من الذهب . وتروى القصة في نهايتها أن الترجمة اليو نانية للتوراة العبرية قد عرفت لهذا السبب باسم — الشروح عن السبعين المعنانية (seniorum) وباللاتينية (seniorum) أو في كلمة واحدة Septuagint أو في كلمة واحدة Septuagint (48) (48) وأيا كانت طريقة الترجمة فيبلو أن أسفار موسى الحمسة قد ظهرت باللغة في اليو نانية قبل نهاية القرن الثالث ، وأن كتب الأنبياء قد ظهرت بهذه اللغة في القرن الثالث ، وأن كتب الأنبياء قد ظهرت بهذه اللغة في القرن الثالث ، وأن كتب الأنبياء قد ظهرت بهذه اللغة في القرن الثالث ، وأن كتب الأنبياء قد ظهرت بهذه اللغة في القرن الثالث ، وأن كتب الأنبياء قد ظهرت المنه الرسول .

وأخفقت عملية الأغرقة في مصر إخفاقا تاما مع المصريين والبود على السواء ؛ وكان سبب هذا الإخفاق أن المصريين في خارج الإسكندرية عضبوا بالنواجة على دينهم ، وعلى أساليهم التي ورثوها بالنواجة على دينهم ، وعلى أساليهم التي ورثوها من أقدم الأزمنة . بضاف إلى هذا أنه اليونان كانوا يرون أنهم فاتحون وليسوا كغيرهم من الحلق ؛ ولم يهتموا بإقامة مدن يو نانية جنوب الوجه البحرى أو يتعلم لغة المصريين، كما أن قوانينهم لم تكن تعترف بالزواج بين المصريين واليونان . وقد حاول بطليموس الأول أن يوحد الدينين اليوناني والمصرى بقوله إن سرابس وزبوس إله واحد ؛ وشجع من جاء بعده من البطالمة أهل البلاد على أن يتخلوهم آلمة يعبدونها لكي يقلموا بذلك للأهلين المختلفي الأجناس معبودا مشتركا لايلقون صعوبة في عبادته . ولكن المصريين الذين لم تكن لهم مطامع في المناصب العامة لم يلقوا بالا لهذه العبادات المصطنعة . وأما الكهنة

<sup>(</sup>ه) وهذه القصة مرجمها خطاب يقال إنه بخط كاتب يدعى أرستياس Aristeas عاش في القرن الأول الميلادى . وقد أثبت هودي الأكسفردي Hody of Oxford في ١٦٨٤ أن هذا الخطاب مزور(٤٥) .

المصريون الذين جردوا من ثروتهم وسلطهم ، والذين كانوا بعيشون من الأموال التي تمنحهم إياها الدولة ، فقد ظلوا صابرين ينتظرون انحسار هذه الموجة اليونانية . ولم تكن الغلبة في الإسكندرية آخر الأمر للصبغة اليونانية ، بل كانت للنزعة الصوفية . ووضعت في ذلك الوقت أسس الأفلاطونية الحديدة وذلك الحليط من الطقوس المليئة بالأماني ، والتي كانت تتنازع فيا بينها للاستحواذ على نفوس أهل الإسكندرية في القرون التي أحاطت بميلاد المسيح . وأضحى أوزريس في صورة سرابس الإله الحبب للمصريين في ذلك العهد المتأخر من تاريخهم ، وللكثيرين من اليونان المصريين ، واستعادت إيزيس مكانها بوصفها إلهة النساء والأمومة ؛ ولما دخلت المسيحية البلاد لم يحد الكهنة أو الشعب ما يحول بينهم وبين استبدال مريم بإيزيس أو المسيح بسراييس ،

## لفضا الابع

#### الفتنسة

إن الدرس الذى نستفيده من نظام البطالة الاشتراكي هو أن الحكومة نفسها قد تستغل الناس. ثعم إن هذا النظام قد سار مستقيا إلى حد معقول في أيام بطليموس الأول والثاني ، فقد تمت في عهدهما مشروعات هندسية عظيمة ، وتقدمت الزراعة ، ونظمت عمليات البيع والشراء ، ولم يفرط مفتشو الحكومة في الظلم والمحاباة ، ومع أن استغلال الحكومة للمواد والرجال كان استغلالا كاملا لا هوادة فيه فإن الحزء الأكبر مما عاد عليها من هذا الاستغلال قد استخدم في تزين البلاد وفي إمداد الحياة الثقافية بما يلزمها من المال . ولكن البطالمة شنوا الحروب وأنفقوا مقدارا متزايدا من مكاسب الشعب على الحيوش والأساطيل والوقائع الحربية ، وتدهورت طباع الملوك تدهوراً سريعاً بعد فلدلفس ، فقد الهمكوا في ملاذ الأكل والطعام والنساء وتركوا أزمة الحكم في أيدى السفلة الذين ابتزوا كل درهم من الفقراء ، ولم ينس المصريون قط في أيدى السفلة الذين ابتزوا كل درهم من الفقراء ، ولم ينس المصريون قط أن هو لاء المستغلين كانوا من الأجانب ، ولم يغب ذلك عن عقول الكهنة الدين كانوا علمون بالحياة المترفة التي كانوا يستمتعون مها قبل سيادة الفرس واليونان .

وكان أهم ما يفهمه البطالمة من الاشتراكية أبها نظام للإنتاج الكثير لا للتوزيع الواسع النطاق. فقد كان الفلاح ينال من محصوله ما يكنى لحفظ حياته ، ولكنه لايكنى لتشجيعه على عمله أوإعانته على تربية أسرته . وزاد مقدار ما تنزعه الحكومة منه جيلا بعد جيل ، ولم يعد الناس يطيقون سيطرة اللولة على كل صغيرة وكبيرة كما لايطيق الأبناء منى كبروا الرقابة الدائمة التي يفرضها الأب المستبد عليهم . وكانت الدولة تقرض الفلاح البدور ليزرع بها

آرضه ولكنها كانت تقيده بالبقاء في الأرض حتى يجنى المحصول ، ولم يكن وسع أى فلاح أن ينتفع بأى قدر من محصوله إلا بعد أن يؤدى ما عليه للمولة من الزامات وديون . ولقد كان هذا الفلاح صبورا يطبعه . ولكنه يرغم طبعه هذا بدأ يتذمر ، فلم يكد يستهل القرن الثاني حتى بارت مساحات واسعه من الأرض لعدم وجود من يزرعها ، ولم يجد مستأجرو أراضى الملك من يؤجرونها لهم ليزرعوها ، فحاولوا أن يقوموا هم أنفسهم بزرعها ، ولكنهم عجزوا عن ذلك العمل ، فأخذت الصحراء تزحف شيئاً فشيئاً على الحضارة . وكان العبيد يعملون في مناجم الذهب ببلاد النوبة وهم عراة ، في مراديب مظلمة ضيقة ، وأجسامهم ملتوية ، وهم مثقلون بالأغلال ، يسوقهم الملاحظون إلى العمل بالسياط ، طعامهم حقير لايكاد يسد الرمق، وقد هلك آلاف منهم من سوء التغذية ومن فرط التعب ،وكانت سلواهم الوحيدة في هذه الحياة هي الموت (٢٧٠) . وكان العامل العادي في المصانع يتقاضى أبلةواحدة هذه الحياة هي الموت (٢٧٠) . وكان العامل العادي في المصانع يتقاضى أبلتون أبلات ، ويستريح من العمل يوماً في كل عشرة أيام .

وعم الاستياء ، وازدادت الشكاوى ، وكثر الإضراب إضراب بين عمال المناجم ، والمحاجر ، ورجال القوارب ، والفلاحين ، والصناع ، والتجار ، ثم تعداهم إلى الملاحظين ورجال الشرطة أنفسهم .ولم يكن الغرض من الإضراب زيادة الأجور ، فإن الكادحين قد يئسوا من هذه الزيادة من زمن بعيد ، بل كان الدافع إليه هو الإعياء واليأس . وتقول بردية تسجل إضراباً من هذا النوع : ولقد خارت قوانا ، وسنفر من العمل » أى أنهم سيعتصمون بأحد الهياكل (۱۹۵) . وكان كل المستغلب تقريبا من اليونان ، وكل الكادحين المستغلب تقريبا من المصريين أو البهود . وكان الكهنة يثيرون مشاعر الأهلين خفية باسم الدين ، على حين كان البهود يعارضون في كل عمل تقوم به الحكومة لتخفيف الضغط عليهم أوعلى المصريين . ولحأت الحكومة في العاصمة إلى العطايا الضغط عليهم أوعلى المصريين . ولحأت الحكومة في العاصمة إلى العطايا

وأسائيب التسلية لترشو بها الحاهير ، ولكنها لم تكن تسمح لم بدخول الأحياء الملكية ، وكانت تسلط عليهم قوة عسكرية كبيرة تراقبهم وتتجسس عليهم ، ولم تكن تسمح لم بنصيب ما في إدارة شئونهم . وما لبئت هذه الجاهير أن أضحت في آخر الأمر حاعات من الغوغاء عنيفة لا تحس بمأية تبعة (٤٩) . وثار المصريون في عام ٢١٦ ولكن الثورة أخلت ، ثم ثاروا مرة أخرى في عام ١٨٩ ودامت ثورتهم خس سنين . وسيطر البطالمة على مرة أخرى في عام ١٨٩ ودامت ثورتهم خس سنين . وسيطر البطالمة على الموقف وقتاً ما بقوة جيشهم وبزيادة هباتهم للكهنة ، ولكن الموقف كان قد تحرج إلى أقصى حدود التحرج ، لأن موارد البلاد نضبت عن آخرها ، حتى لقد أحس المستغلون أنضهم أنه لم يبتى فيها شيء يستغلونه .

وبدأ الانحلال يدب في كل شيء ، فاتتقل البطالة من الرذائل الطبيعية الرذائل غير الطبيعية ، ومن الذكاء إلى الغباوة ، وانطلقوا يتروجون بلاقيد ويسرعة أفقدتهم احترام الشعب ، واتغمسوا في الترف انغاسا أعجزهم عن إدارة فغة الحرب أوالحكم ، وأفقدهم آخر الأمر القدرة على التفكير . وضعفت قدرة الأرض على الإنتاج عاما بعد عام لحروج الناس على القاتون ، وقلة أمانهم وعجزهم ويأسهم ، ولانعدام المنافسة بينهم ، ولفعت الهم والدوافع التي تبعثها الملكية في النفوس . وذوى غصن الآداب ، وقفي على القائلات ، الفن المبلح الحلاق ، فلم تكد تضيف الإسكندرية إليهما شيئاً بعد القرنالثالث ، وفقد المعربون احترامهم الميونان ؛ وفقد اليونان اخترامهم الأنفسهم ، إذا وفقد المعربون احترامهم المونان ، وفقد اليونان اخترامهم الأنفسهم ، إذا وأخلوا يتكلمون خليطا فاسداً من اللفتين اليونانية والمصرية ، وازدلد عدد من يتروجون منهم بالخواتهم زيادة مطردة ، كما كان يفعل أهل البلاد ، ومن يتروجون من أسر مصرية ، فامتمسهم البلاد واندجوا في أهلها ، وعبد يتروجون من أسر مصرية ، فامتمسهم البلاد واندجوا في أهلها ، وعبد المسلطر حتى من الوجهة السياسية ، ذلك أن البطالمة اعتنقوا دين المعربين المسلم بين المسلمة والمناسون المعربية المساسية ، ذلك أن البطالمة اعتنقوا دين المعربين المسلمة المسرية والمدين المعربين المسلمة المتناس وين المعربية المساسية ، ذلك أن البطالمة اعتنقوا دين المعربين المسلمة المتربية والمدين المعربين المسلمة المعربية والمدين المعربية الميان يفعل أهودين المعربية والموربية السياسية ، ذلك أن البطالمة اعتنقوا دين المعربية الميان المعربية الميان المعربية الميان المعربية الميان المعربية والميان الميانة اعتنقوا دين المعربية الميان الميانية الميان الميان المعربية الميان المي

واتبعوا طقوسهم ليحافظوا سلما على سلطانهم ، وزادوا لهذا السبب عينه من سلطة الكهنة . ولما انغمس الملوك في الترف والملاذ بدأ الكهنة يستعيدون سلطانهم ويثبتون قواعد زعامهم ، واستعادوا عاما بعد عام الأراضي والمزايا التي سلمها مهم البطالمة الأولون (٥٠٠) . ويصف حجر رشيد الذي يرجع إلى عام ١٩٦٥ ق . م الاحتفال بتتويج بطليموس الحامس وصفا لايكاد مختلف في شيء عن المراسم المصرية القدعة ؛ وفي عهد بطليموس الحامس (١٠٢٠) في شيء عن المراسم المسرية القدعة ؛ وفي عهد بطليموس الحامس (١٠٠٠) أنهكت المنازعات القائمة بين أفراد الأسرة المالكة قوة البيت المالك ، واضمحلت الزراعة والصناعة غاية الاضمحلال ، ولم يعد الأمن والسلام إلى ربوع البلاد حتى جاء قيصر فاستولى على مصر من غير عناء ، ولم يكن استيلاؤه عليها إلا حادثا عاديا من حوادث حياته ، وفي عام ٣٠ ق . م . جعلها قيصر ولاية رومانية .

## الفصالخامس

#### شمس الخضارة اليونانية تغرب في صقلية

كانت قبلة العهد الهلنسي هي الشرق والحنوب واكات يغفل الغرب إغفالا تاما ، وازدهرت قوريني كالعادة وعمها الرخاء لأمها أدركت أن التجارة خير لها من الحرب . ونبغ فيها في ذلك العهد كلمخوس الشاعر ، وإرتستنيز وكرنيدز الفيلسوفان . أما إيطاليا اليونانية فقد أضعفها وأقض مضجعها إزدياد سكامها وقوة رومة الناشئة ، وعاشت صقلية تتوجس خيفة من قوة قرطاجة ، وقام أغنياؤها بثورة بعد ثلاثة وعشرين عاما من مجيء تمليون Timoleon فقضوا على حكومة سرقوسة الدمقراطية ووضعوا زمام الحكم في أيدي سيائة من الأسر الألحركية ( ٣٢٠ ) . ولكن هذه الأسر منا لبثت أن تفرقت وكانت شيعاً ، وقضت عليها ثورة من المتطرفين قتل فيها أربعة آلاف نفس ، ونهي من البلاد سنة آلاف آخرون . ونصب أجثكليز Agathocles نفس ، ونهي واستعان على ذلك بأن وعد بإلغاء الديون وإعادة توزيع الأراضي (٥١) . وهكذا يصل تركيز الثروة من آن إلى آن إلى أقصى حد ، ولاتصلح الحال إلا

ودامت الفوضى فى سرقوسة أربعين عاما غزا فيها القرطاجيون الجزيرة مراراً وتكراراً ، وجاءها يبرس ، وانتصر ، وهنزم ، وخرج مها ، ثم سقطت لحسن حظها التى كانت غير جديرة مه فى يد هيرون الثانى Hieron خير الطغاة الكثيرين الذين أنتجهم عواطف أهل صقلية اليونان واضطراب نفوسهم . وحكم هيرون البلاد أربعة وأربعين عاما « لم يقتل فيها مواطناً واحداً أو ينفيه أو يمسسه بأذى ، وذلك بلا جدال أعجب ماسمع به الإنسان ، كما يقول يولبيوس (٥٢) . وكان هيرون يعيش عيشة متواضعة معتدلة رغم ما محيط به من

أسباب الترف ، وقد عمر حتى بلغ سن التسعين . وأراد في مناسبات عدة أن ينزل عن ساطته، ولكن الشعب توسل إليه أن يحتفظ بها (٥٢٥) . وقد هدته حكمته إلى أن يعقد حلفاً مع رومة ، وبذلك حمى البلاد من غزو القرطاجيين نحو تصف قرن من الزمان ، واستمتعت المدينة في أيامه بالسلم والنظام وبقسط كبير ون الحرية ، وأقام منشآت عامة عظيمة ، وترك عند موته خزائها عامرة بالمال دون أن يرهق الأهلين بالضرائب . وبفضل حمايته أومناصرته رفع أركميديز العلم القديم إلى أعلى ذروته ، وتغنى ثاو فريطوس ، باللغة اليونانية الفصيحة في أواخر أيامها ، بجال صقلية وبعطايا مليكها المرتقبه . وأضحت سرقوسة وقتئذ أكثر بلاد هلاس سكاناً وأعظمها رخاء (١٥٥).

وكان هيرون يسلى نفسه وقت فراغه بمراقبة صناعه وهم يعملون بإشراف أركيديز في بناء سفينة لنزهته ، تتمثل فيها حميع فنون بناء السفن وحميع العلوم التي عرفها الأقدمون . وكان طولها يبلغ نصف استديوم (٢٠٥ قدم) ، ولها سطح واسع للألعاب الرياضية ، ومدرسة للتدريب الرياضي ، وحمام من الرخام ، وحديقة مظللة ، حمع فيها كثيراً من أنواع النبات المختلفة . وكان فيها سهائة من الفلاحين يدفعونها بعشرين نجموعة من المحاديف ، وكان في مقدورها أن تحمل فوق هذا العدد سهائة من البحارة أو المسافرين . وكانت تحتوى على مقصورة ، صنعت أرض بعضها من الفسيفساء ، وأبوابها من العاج والأخشاب الثمينة . وكان أثاثها فخماً ظريفاً ، وزينت جدرانها وسقفها بالرسوم الحميلة والمماثيل ، وكان محميا من الهجوم دروع وأبراج ؛ وكانت تمتد من أبراجها المائية كتل ضخمة من الحشب بكل منها ثقب في نهايتها تسقط منه الحجارة على السفن المعادية . وأنشأ أركيديز بطول هذه السفينة منجنيقا عظيا يستطيع على السفن المعادية . وأنشأ أركيديز بطول هذه السفينة منجنيقا عظيا يستطيع قذف حجارة زنة الواحد منها ثلاث وزنات ( ١٧٤ رطلا ) أو مهام طول الواحد منها ثمان عشرة قدماً . وكانت هذه السفينة تتسع لحمل ١٩٠٠ طن

من البضاعة ، وكانت زنها وحدها ألف طن . وكان هيرون يأمل آن يستخدمها في الأسفار المنظمة بين سرقوسة والإسكندرية ، ولكنه وجد أن أخراضها لاتنسع لها تضخامها ، وأن يفقاتها كثيرة ، فحلاها بالحب والسمك من حقول صقلية وبحارها الغنية ، وأرسلها هي وحولتها هدية منه لمصر ، وكانت وقتلة تعاذ، نقصاً في الحبوب غير عادي (٥٠٠).

ومات هيرون في عام ٢١٦ ، وكان يرغب أن يضح قبل موته دستوراً خمقراطياً للمدينة ، ولكنه استمع في شيخوخته لرأى بناته فأوصى بالملك إلى خفيده (٢٥٠ . وتين أنهيرو نموس Hieromymus هذا ندل ضعيف، نبذ حلف رومة واستقبل وفوداً من قرطاجة ، وسمح لم أن يكونوا من الوجهة العملية حكام سرقوسة ، وكانت رومة لاتجد كفايها من الحبوب فأخذت تستعدلقتال قرطاجة لتنتزع مها ثروة الحزيرة التي لم تتعلم في يوم من الأيام كيف تحكم نفسها . وكان عالم البحر الأبيض المتوسط وتعتد أشبه بالفاكهة العفنة على أشعداد لأن يسقط في يدى فاتح أشد بأماً وأقسى قلباً من كل من عرفهم تاريخ اليونان من الفاتحن .

#### البائباليّا دئ العشون

الكتب

### ا*لقصل لا وَل دور* الكتب والعلماء

قى كل ميدان من ميادين الحياة المُلنسية ، عدا ميدان التمثيل ، نجد ظاهرة يعينها - نجد الحضارة البونانية تنتشر ولا تحدم . فقد كانت أثينة تحتضر ، وكانت الحلات البونانية في الغرب ، عدا سرقوسة ، آخدة في الانبيار والزوال ، ولكن المدن البونانية في مصر وفي الشرق كانت في ذروة مجدها المادي والثقافي . وقد كتب يولبيوس ، وهو رجل واسع التجارب ، غزير العلم بالتاريخ ، حصيف الرأى ، صادق الحكم ، كتب في عام ١٤٨ ق. م عن التاريخ ، حصيف الرأى ، صادق الحكم ، كتب في عام ١٤٨ ق. م عن ألفنا سهاعها من غيره من الكتاب . وبفضل انتشار اللغة البونانية واتخاذها لغة عامة وجدت وحدة ثقافية دامت في بلاد البحر الأبيض المتوسط مايقرب من ألف عام . فكان جيع المتطمين في الإمبراطوريات الحديدة يتعلمون اللغة اليونانية ويتخلونها وسيلة للصلات الدبلوماسية ، ولنشر الآداب والعلوم ، وكان الكتاب المؤلف باليونانية يفهمه كل متعلم تقريبا من غير أبناء اليونان في مصر والشرق الأدني . وكان الناس إذا تحدثوا عن العمور (الأيكوميني في مصر والشرق الأدنى . وكان الناس إذا تحدثوا عن العمور (الأيكوميني في مصر والحدة . قد أصبحت

له نظرة عالية للحياة أقل بعثا للهمم من النظرة القومية الضيقة المتغطرسة التي كانت تسود دول المدن ولكنها قد تكون أكثر منها مطابقة لمقتضيات العقل ــ

ولهذه الدائرة الواسعة من القراء كتب آلاف الكتاب مثات الآلاف من الكتب، ولدينا أسهاء ألف ومائة مؤلف هلنسى ؛ وما من شك فى أن من لاتعرف أسهاءهم يخطئهم الحصر ؛ ونشأ خط سريع دارج لتسهيل الكتابة ، بل إننا لنسمع فى واقع الأمر منذ القرن الرابع عن طرق للاخترال يستطاع بها والتغيير عن بعض الحروف والحركات بشروط مختلفة الأوضاع » . وظلت الكتب تكتب على أوراق البردى المصرى خي حرم بطليموس الرابع تصدير هذه المادة من مصر لعله يمنع بذلك نمو مكتبة برجوم . ورد يوم بز الثانى على هذا العمل بأن شجع صناعة معالحة جلود الضأن والعجول على نطاق واسع ، وكانت هذه الحلود تستعمل للكتابة فى بلاد الشرق من زمن بعيد ، وسرعان ما أصبح الرق المصنوع فى برجوم والمشتق اسمه الأوربى parchment من اسمها ينافس الورق بوصفه أداة للتخاطب ونقل الآداب .

وبعد أن تضاعف عدد الكتب إلى هذا الحد أصبح إنشاء دور الكتب ضرورة محتومة . كانت هذه الدور قد قامت في مصر وبلاد النهرين قبل ذلك الوقت ، غير أنها كانت فيهما من وسائل الترف التي يختص بها الملوك ، ولكن يبدو أن مكتبة أرسطو كانت أولى مجموعات الكتب الحاصة الكبرة . وفي وسعنا أن نقدر حجم هذه المكتبة وقيمتها إذا عرفنا أنه دفع ماقيمته ، ١٨,٠٠٠ ريال أمريكي ثمنا لحزبها الذي اشتراه من اسپيوسپوس خليفة أفلاطون . وأوصي أرسطو بكتبه إلى ثاوفر اسطوس ، ثم أوصى بها هذا ( في عام ٢٨٧ ) إلى أرسطو بكتبه إلى ثاوفر اسطوس ، ثم أوصى بها هذا ( في عام ٢٨٧ ) إلى نايوس دفت في باطن الأرض ، كما تقول بعض الروايات ، لتنجو من شره ميث دفنت في باطن الأرض ، كما تقول بعض الروايات ، لتنجو من شره ملوك برجموم العلمي . وبعد أن ظلت هذه الكتب مدفونة على هذا النحو البالغ

الفرر، يبعت حوالى عام ١٠٠ ق. م. إلى أيلكون Apellicon الفير، يبعت حوالى عام ١٠٠ ق. م. إلى أيلكون الفيرة في الكتب قد أتلفتها الفيلسوف الأثيني . ووجد أيلكون أن فقرات كثيرة في الكتب قد أتلفتها رطوبة الأرض ، فكتب منها نسخاً جديدة ، وملا الثغرات المفقودة بقدر ما هداه إليه تفكيره (٣) ، وقد يكون هذا هو السبب في أن أرسطو أكثر الفلاسفة جاذبية في التاريخ القديم . ولما استولى سلا Sylla على أثينة عام ٨٦ أخذ مكتبة أيلكون ونقلها إلى رومة ، حيث سمل أندرنكوس Andronicus العالم الرودسي نصوص مؤلفات أرسطو (٤) . ونشر هذه النصوص المسجلة وكان لهذه الحادثة في تاريخ التفكير الروماني أثر لايقل عن أثر يقظة الفلسفة في العصور الوسطى .

وإن قصة هذه المحموعة وتنقلها من مكان إلى مكان ليدلاننا على ما يدين به الأدب لملوك البطالة لإنشائهم مكتبة الإسكندرية العظيمة وجعلها جزءاً من متحفها . لقد بدأ هذه المكتبة بطلميوس الأول وأتمها بطليموس الثانى ، ثم أضاف إليها مكتبة أصغر مها فى معبد مرابيس بإحدى ضواحى المدينة . وقد بلغ عدد ما فيها من الملفات قبل نهاية حكم فلدلفس ، ۲۷٫۰۰ ملف يتكون مها فى أكبر الظن مائة ألف كتاب بالمعنى الذى يفهم من هذا اللفظ فى هذه الأيام (٥٠) ، وظل تكبير هذه المجموعة حيناً من الدهر ينافس فى قلوب ملوك مصر حهم لتقوية سلطانهم . ومن الشواهد الدالة على ذلك أن بطليموس الثالث أمر أن كل كتاب يصل إلى الإسكندرية بجب أن يودع فى المكتبة ، وأن تنسخ منه صور تعطى واحدة مها لصاحبه وتحتفظ المكتبة بأصل الكتاب . وطلب هذا الملك صاحب السلطان المطلق إلى أثينة أن تعيره مخطوطات إسكاس ، وسفكليز ، ويوريديز ، وأودع لديها ماقيمته ، م. وبال المريكى ضهاناً لمودتها سالمة ، فلما أرسلت إليه احتفظ بأصولها ورد إليها نسخاً أمريكى ضهاناً لمودتها سالمة ، فلما أرسلت إليه احتفظ بأصولها ورد إليها نسخاً منها ، وأبلغ الأثينيين أن محتفظوا بالمال جزاء له على عمه (٢٠ وانتشرت رغبة منها ، وأبلغ الأثينيين أن محتفظوا بالمال جزاء له على عله (٢٠ وانتشرت رغبة منها ، وأبلغ الأثينيين أن محتفظوا بالمال جزاء له على عله (٢٠ وانتشرت رغبة منها ، وأبلغ الأثينيين أن محتفظوا بالمال جزاء له على عله (٢٠ وانتشرت رغبة منها ، وأبلغ المنازة ، وبه و بهد و به بهد و ب

الناس في اقتناء الكتب انتشاراً بلغ من اتساعه أن نشأت طائفة من الناس تخصصت في صبغ المخطوطات الحديدة وإتلافها ليبيعوها لحامعي النسخ الأولى على أنها كتب قدعة(٢).

وما لبثت المكتبة أن زادت على المتحف فى أهميتها وتعلق الناس بها وأصبح منصب أمن المكتبة أكبر المناصب مرتباً عند الملك ، وصار من اختصاصاته أن يكون المعلم الحاص لولى العهد . وقد بقيت لنا أسهاء هولاء الأمناء وإن اختلف بعضها عن بعض في المحطوطات المحتلفة .ويذكر أحدث ثبت لها أسهاء الستة الأمناء الأولين وهم : زنودوتس الإفسوسي ، وأپلونيوس الرودسي ، وأرتستنز القوريني ، وأپاونيوس الإسكندري ، وأرسطوفان البيزنطي ، وأرستارخوس السمئراسي ؛ وإن اختلاف أصولهم ليوحي مرة أخرى بوحدة الثقافة الهلينية . ولايكاد يقل عن هذه الأسماء أهمية كلمخوس الشاعر والعالم الذي صنف هذه المحموعة ونظمها في فهرس عام بلغ عدد ملفاته ماثة وعشرينملفاً . وإنا لتطوف يخيالنا صورة طائفة كبيرة منالنساخين ، فظن أنهم من العبيد ، ينسخون صوراً ثانية من أصول الكتب القيمة ،ومعهم عدد لا محصى من العلماء يقسمون هذه الكتب مجموعات . وكان بعض هؤلاء الرَّجال يكتبون تواريخ مختلف الآ داب والعلوم ، ويعضهم مخرجون للناس ﴿ طبعات ﴾ من الرواثع القيمة ، ومنهم من كانوا يكتبون تعليقات وشروحاً للنصوص ليستنير بها غير الإخصائيين وقراء الأجيال التالية . وقد أحدث أرسطوفان Aristophanes البنزنطي انقلاباً عظها في الأدب بفصل الحمل المستقلة والتبعية في المخطوطات القديمة بعضها عن بعض بالحروف الكبيرة ·(Cap!tais)، وبعلامات الرقم ، وكان هو الذي اخترع. النبرات التي تضايقنا أشد المضايقة في قراءة الكتابات اليونانية . وقد بدأ زنودوتس تهذيب الإلياذة والأوديسة ، وواصل أرسطونان عمله ، وأتمه أرستارخوس ، وكانت نتيجة عملهم هو النص الحالى لهاتين الملحمتين ، وهم الذين شرحوا ما غمض فيهما شرحاً يدل على غزارة الاطلاع . ولم ينقض القرن الثالث حتى

حتى أضحت الإسكندرية بفضل متحفها ومكتبتها وعلماً العاصمة الذهنية للعالم اليوناني في كل نوع من فروع العلم والأدب عدا الفلسفة .

وما من شك في أن مدناً هلنستية أخرى كانت بها دوركتب ، يدل على ذلك أن علماء الآثار النساويين قد كشفوا عن بقايا مكتبة حيلة الشكل تابعة لبلدية إفسوس ، ونسمع أن مكتبة عظيمة قد احترقت حين خرب سيبو Scipio مدينة قرطاجة . ولكن المكتبة الوحيدة التي يمكن موازنها عكتبة الإسكندرية هي مكتبة برحوم : ذلك أن ملوك هذه الدولة القصيرة الأجل كانوا محسدون حسد المستنيرين ملوك البطالة على جهودهم الثقافية ، وقام يومنيز الثاني بإنشاء مكتبة برحوم ، واستقدم لابهائها طائفة من أعظم علماء اليونان . وأخذت مجموعة الكتب التي بها تنمو نموا سريعاً ، حتى بلغ عددها ، حين أهداها أنطونيوس لمكتبة اليوبطرة ليعوض بها ذلك الحزء من مكتبة الإسكندرية الذي احترق أثناء الثورة على قيصر عام ٤٨ ق .م . مائتي ألف ملف . وبفضل هذه المكتبة ، وماكان لملوك برحوم من ذوق أتيكي حسن أضحت هذه المدينة في أواخر وماكان لملوك برحوم من ذوق أتيكي حسن أضحت هذه المدينة في أواخر العصر الملتستي مركزاً لأنتي مدرسة من مدارس النثر اليوناني ، وهي مدرسة لم تكن ترى أن لفظا ما يونانيا نقيا إلا إذاكان قد ورد في كتابات العصر المقديم . ونحن مدينون إلى حاسة هو لاء الأدباء عا بتي من روائم النثر الآتيكي .

ولقد كان هذا العصر أولا وقبل كل شيء عصر النابهين والعلماء ، عصرا أصبحت الكتابة فيه مهنة لاهواية ، ونشأت فيه جماعات وحلفات يتناسب تقدير بعضها مواهب البعض الآخر تناسبا عكسياً مع مربع المسافة بينها . وبدأ الشعراء يكتبون للشعراء ، وأضحت كتاباتهم لللك متكلفة مصطنعة ، وأخذ العلماء يكتبون للعلماء ، فكانت كتاباتهم خالية من البهجة والروعة ، وشعر المفكرون يكتبون للعلماء ، فكانت كتاباتهم خالية من البهجة والروعة ، وشعر المفكرون أن إلهام البونان المبدع كاد ينضب معينة ، وأن أبقى خدمة يستطيعون أداءها هي أن إلهام البونان المبدع كاد ينضب معينة ، وأن أبقى خدمة يستطيعون أداءها هي أن يجمعوا ، ومحفظوا ، ويدونوا ، ويشرحوا الأعمال الأدبية التي أنشأها

عصر أسمى وأعظم جرأة من عصرهم . للِذلكِ لُوجدوا طرق نقد النصوص والآداب مجميع أشكاله تقريباً ، وحاولوا أن يستخرجوا خلاصة المخطوطات الكثيرة التي كَانت بين أيديهم ، وأن يرشلوا التاس إلى ما يجب أن يقرووه منها ، فوضعوا قوائم « بأحسن الكتب » و « شعراء البطولة الأربعة » والتسبعة المؤرخين ۽ وو العشرة الشعراء الغنائيين ۽ وو العشرة الخطياء ۽ وما إلى هذا(٩٠) ـ وألفوا سيرا لكبار الكتاب والعلماء ، وجمعوا وأنجوا من الدمار المعلوم المشتتة التي لانعرف الآن غيرها عن هولاء الرجال . وكتبوا خلاصات في التاريخ ، والآداب ، والتمثيل ، والعلم والفلسفة(١٠) ؛ وقد ساعدت بعض هذه الخلاصات التي كانت أشبه ﴿ بِالْطِرِقِ الْخَتْصِرَةِ المعرِفَةِ ﴾ على حفظ المؤلفات الأصلية التي لخصتها ، وإن كان بعضها قد حلمحلها وقضى بغير علم واضعيها على هذه المؤلفات . وأقض مضاجع العالمء الهلنستيين تدهور اللغة اليونانية الأتكية الفصحى وحلول الرطانة اليونانية الشرقية المنتشرة في دلك الوقت محلها ، فأخلوا يضعون المعاجم وكتب النحو ؛ وأصدرت مكتبة الإسكندرية ، كما يفعل المجمع العلمي الفرنسي في هذه الأيام ، قرارات تبين الاستعال الصحيح للألفاظ والعبارات اليونانية القديمة . واولا جد هؤلاء العلم وصبرهم لقضت الحروب ، والثورات ، والكوارث التي توالت على هذا الحزء من العالم مدى ألني عام ، على هذه ، الشذرات الثمينة ، التي انتقلت إلينا من حطام التراث اليوناني القديم .

# الفصل لثاني

#### كتب اليهود

لقد احتفظ البهود وسط هذا الجو المضطرب الذى لف ذلك العصر بحبهم التقليدي للبحث العلمي ، وأخرجوا أكثر من نصيبهم من الأدب الحالد الذي أخرج في ذلك العصر . وإلى ذلك العصر تنتمي طائفة من أحمل أجزاء التوراة خقد ألف شاعر بهودى (أو ألفت شاعرة بهودية ) قبيل ا ختتام القرن الثالث نشيد الإنشاد الحميل : في هذا النشيدكل ماحواه السفر اليوناني من سافو إلى ثاوفريطوس من روعة فنية ، ولكن فيه قوق هذا مالاعكن العثور عليه عند أى موَّلف من موَّلني ذلك العصر ــ فيه قوَّة الحيال ، وعمق في الشعور ، وإخلاص مثالى ، حوى من القوة ما يكني للترحيب بجسم الحب وروحه ،وأن يبدل الحسم نفسه روحاً . وقد كتب المهود الهلنستيون وقتئذ ــ بالعبرية أو الآرامية أو اليونانية ـــ روائع خالدة كأسفار الجامعة ، ودانيال ، وأجزاء من الأمثال ، والمزامير ، والحزء الأكبر من الأسفار الإبوكريفية ، كتبوا بعضها فى أورشليم ، ومعظمها فى الإسكندرية ، وبعضها الآخر. فى غيرهما من مدائن شرق البحر الأبيض المتوسط . وكتبوا تواريخ كسفر الأخبار وقصصاً صغيرة كاستر ومهوديت ، وأناشيد للأسر كسفر طوبيت . وحول كبار العلماء الكتابة العبرية من النمط الأشورى القديم إلى النمط السورى المربع احتفظت به إلى اليوم(١١٦) . وإذ كان معظم البهود في بلاد الشرق الأدنى يتكلمون وقتئد الآرامية بدل العبرية، فقد أُخذ علماؤهم يفسزون لهم الكتاب المقدس بترحمته إلى الآرانمية ، وافتتحت المدارس لدراسة أسفار موسى ، والشريعة ، وتفسير القوانين الأخلاقية للشبان الناشئين . وانتقلت هذه الشروح والتعليقات ، والإيضاحات من المعلم إلى الطالب جيلا بعد جيل ، فكان منها. في العصور التالية معظم المادة التي أحتواها التلمود.

وقبل آن يختم القرن الثالث كان علاء المجمع العظيم قد فرخوا من نشر الأدب القديم كله وانهوا من كتب العهد القديم (١٢). وقد حكموا في ذلك الوقت أن عصر الأنبياء قد انقضى وأن الزحى اللفظى قد انتهى زمنه ، وكانت نتيجة هذا الحكم أن كثيراً بما كتب في ذلك العصر وإن كان مليئاً بالحكم والحمال لم تتح له فرصة السند الإلمى ، فكان نصيبه أن يضبح جزءاً من أسفار الأيكريها المنكودة (١٤) . ولعل بعض أسفارها مدينة بروعها الأدبية إلى براعة المترجمن في عهد الملك جيمس ، ولكن هوالاء المرحمين لايمكن براعة المترجمن في عهد الملك جيمس ، ولكن هوالاء المرحمين لايمكن أو يكونوا أصحاب الفضل في تلك العبارات المواثرة التي تصف سوالا الملك أوريل أن يفسر كيف يفلح الحبيثون ويعذب الصالحون ؟ وكيف تكون إسرائيل أسيرة ذليلة ، فيجيب الملك ، بتشبهات ومجازات قوية ولكن في عبارات سهلة بسيطة أن ليس من حتى الحزء أن يفهم الكل أو

وتقول مقدمة سفر إلحكمة إن هذا السفر ترجمة يونانية تمت في عام ١٣٢ لأحاديث باللغة العبرية كتبها يسوع بن سيراك جد المترجم قبل ذلك الوقت

<sup>(\*)</sup> أسفار الأيكريفا ( ومعناها الحرفي الخفية ) في العهد القديم هي الأسفار التي ستبمدت من النص الهودي المعهد القديم الموحى به ، ولكبها اشتملت عليها الفسخة الكاثؤليكية الكتاب المقدس ، أي الترجمة اللاتينية التي قام بها القديس چيروم المصوب المرية واليونانية . وأهم أسفار الأيكريفا في العهد القديم هي سفر الحكة ، وسفر المكابيين الأول والثاني ، أما أسفار الزؤيا ( أي الوحلي ) فهي التي يقولون إنها تحتوي على الوحي والتنبؤات الإلهية ؛ وقد بدأ ظهور هذه الكتابات الأخيرة حوالي عام ، ٢٥ ق. م . واستمرت إلى العهد المسيحي . وتعد بعض أسفار الرؤيا كسفر أخنوخ أيكريفية فير معرف بصحة ، ويعد بعضها ، ويعد بعضها الآخر كسف الرؤيا سحيحاً معرفا بصحته .

بهيلن. وكان يسوع بن سراك هذا عالما ورجلا من رجال الأعمال ، رأى بعض أحوال إلعالم في خلال أسفاره ثم استقر في بلده واتخذ منزله مدرسة للطلاب ، وألى عليهم هذه الأحاديث يبن لهم فيها حكمة الحياة (١٣٠) . وهو يندد فيها بأغنياء البهود اللدين خرجوا عل ديبهم ليكون لهم شأن في عالم الكفار ؟ وعدر الشباب من العاهرات الواقفات لهم بالمهصاد في كل مكان ، ويعرض عليهم شريعة موسى ويصفها بأنها لاتزال خبر هاد لهم وسط شرور العالم ومزالقه ولكنه ليس بالرجل المتزمت في دينه فلا ينحو نحو و المتقين ، بل بجد كلمة طيبة يقولها ليدخل مها السرور البرىء على قلب محدثه ، وهو يندد بالمتصوفين طيبة يقولها ليدخل مها السرور البرىء على قلب محدثه ، وهو يندد بالمتصوفين الذين ير فضون الدواء محجة أن المرض مرسل من عند الله ، وأنه لذلك لايشفيه إلا الله وحده . والكتاب مليء بالحكم أشهر ها كلها الحكمة التي تجمع بين الطفل والعصا . ويقول رينان Renan إن و الحق أن هذا السفر عظم وأنه أكثر حكمة ورأفة من سفر الحامعة .

وقد ورد في الإصحاح الرابع والعشرين من سفر الحكمة أن و الحكمة أول ما أوجده الله ، فقد خلقها من بداية إلعالم » . وفي هذا الإصحاح وفي الإصحاح الأول من سفر الأمثال نجد أقدم صورة من صور نظرية و الكلمة » أي الحكمة . بوصفها خالقا وسطا » عهد إليها الله تنظيم العالم . وتشخيص الحكمة بهذه الصورة أي جعلها ذكاء بجسداً يصبح من المبادئ الرئيسية ذات الشأن في الدين اليهودي خلال القرون السابقة لظهور المسيح مباشرة ، وإلى جانب هذا ترى فكرة الخلود الشخصي تزداد وضوحا شيئاً فشيئاً . وفي كتاب أخنوخ الذي كتبه على ما يظهر عدد من الكتاب المختلفين في فلسطين بين عامي ١٧٠ ، ٢٦ قبل الميلاد يصبح الأمل في ملكوت السموات حاجة أساسية ؛ وسبب ذلك أن ما يناله الأشرار من خير وفلاح وما يلقاه الأنقياء والصالحون والأوفياء من سوء المصير لم يعد يستطاع تحمله إلا إذا عمرت صدور الناس.

بهذا الأمل . وقد بدا للناس أن الحياة والتاريخ إذا تجرداً من هذا الأمل كانا من عمل الشيطان لا من فعل الله . وسينزل مسيح يغيم مملكة السياء في الأرض وبجزى المتقن بالسعادة السرمدية بعد الموت ع

ويعر سفر دأنيال عما كان يسود عهد أنتيوخوس الرابع من هوليوبرعب. فقد حدث حوالي عام ١٦٦ سيما كان المومنون يعلبون ويقتلون للمسكهم بديهم ، وكان الأعداء المترابليون بهاجون المكابيين ، أن أخط أحد والمتقين على الأرجح على نفسه أن يستثير شخاعة الشعب بأن يصف له ما لاقاه دانيال من العداب ، وما نطق به من الكنبوات في بابل أيام نبوخلفصر. وتداولت أيدى الهود في السر نسخا من هذا الكتاب ، وقيل عنه إنه من وضع نبي من الأنبياء عاش قبل ذلك العهد بثلماتة وسبعين عاما ، وإنه لاتي ألوانا من العداب أشد مما لاقاه أي يهودي في عهد أنتيوخوس ، وإنه خرج منها ظافراً ، وتنبأ بأن شعبه سينال من النصر ممثل ما ناله هو ، وقال إنه إذا كان الصالحون والمومنون لم يلقوا ما هم خليقون به من السعادة في هذا العالم ، فسوف يتألون جز امعم الأوفي يوم أخساب ، حين يدخلهم الله في ملكوت السموات ليصموا فيها بالسعادة يوم أخساب ، حين يدخلهم الله في ملكوت السموات ليصموا فيها بالسعادة ويناتي عن عذبوهم في الحجم الأبدى .

وحملة القول أن ما بنى من كتابات البود فى ذلك العهد يمكن وصفه بأنه أدب صوفى خيالى بهدف إلى تعليمهم وتقوية روحهم ومواساتهم . لقدكانت الحياة نفسها كافية للبهود الذين عاشوا قبل ذلك العهد ، ولم يكن اللهين وقتئل طريقاً للفرارس العالم ، بل كان تمثيلا مسرحياً للأخلاق يشيعر الإيمان ، يصور لهم إلها قديراً يمكم كل شيء ويرى كل شيء ، يثيب على الفضيلة ويعاقب على الرذيلة فى هذه الحياة الدنيا . ثم زعزع والأمر ، هذه العقيلة ، وجددتها إعادة بناء الهيكل ، ثم حطمتها ضربات أنتيوخوس . ووجد المتشاوم وجددتها إعادة بناء الهيكل ، ثم حطمتها ضربات أنتيوخوس . ووجد المتشاوم وجددتها إعادة بناء الهيكل ، ثم حطمتها ضربات أنتيوخوس . ووجد المتشاوم وجددتها إعادة بناء الهيكل ، ثم حطمتها ضربات أنتيوخوس . ووجد للتشاوم وجددتها إعادة بناء الهيكل ، ثم حطمتها ضربات أنتيوخوس . ووجد عبر عن

مظالم الحياة ومآسها . وكان اتصال الهود في هذه الأثناء بأفكار الفرس عن الحنة والنار ، وعن الكفاح بين الحير والشر ، وانتصار الحير في آخر الأمر ، كان هذا كله مما يسر لهم الفرار من فلسفة اليأس ؛ ولعل أفكار الحلود التي انتقلت من مصر إلى الإسكندرية ، والأفكار التي قامت عليها طقوس اليونان الحفية ، الهل هذه وتلك قد تعاونت على أن تبعث في قلوب الهود في العصرين اليوناني والروماني ذلك الأمل الذي أبني على كيانهم خلال الحادثات التي مرت بالمبيكل والدولة . ومن هولاء الهود ، ومن المصريين ، والفرس، واليونان ، سرت فكرة الثواب والعقاب الأبديين إلى دين جديد أقوى من دين اليهود ، وأعانت هذا الدين على أن يضم تحت لوائه عالما كان سائراً في طريق المهود ، وأعانت هذا الدين على أن يضم تحت لوائه عالما كان سائراً في طريق المهود ، وأعانت هذا الدين على أن يضم تحت لوائه عالما كان سائراً في طريق

## الفصلالثايث مناندد

بلغ التمثيل في ذلك العهد ، كما بلغ غبره من الفنون، ذروته من حيث كمية الإنتاج ، ولقد كان لكل مدينة بل كاد يكوى لكل بلدة في المرتبة الثالثة دار للتمثيل . وكان الممثلون أحسن تنظيماً مما كانوا في أي عصر سابق ، وكان الطلب علمه كثيراً ، وكانوا ينالون أجوراً عالية ، ويعيشون من الناحية الحلقية عيشة أرقى من أهل زمانهم . وظل كتاب المسرحيات يكتبون المآسى ،ولكن الدهر أسبل علمهم ثوب النسيان ، سواء كان ذلك من قبيل المصادفات أوكان صببه ارتقاء أذواق الناس . لكن مزاج أثينة الهلنستية ، كمزاج هذه الأيام ،كان يفضل قصص المسلاة الجديئة ، الحفيفة الروح ، النزقة ،العاطفية ، ذات الحاتمة المفرحة . ولم يبق من هذه أيضاً إلا قطع متفرقة واكن لدينا نماذج منها غبر مشجعة فى مجتلسات پلوتس Plautus و ترنس Terenice اللذين ألفا مسرحياتهما بترجمة المسالى الهلنستية وتحويرها . وقد أغفلت فيالمسالى الحديدة شئون الدولة وشئون الروح العليا التي ألهمت أرسطوفان لأن كتابة هذه المسالى كانت أكثر مما تتحمله طاقة الكتاب الأدبية ؛ وكان موضوعها في العادة مأخوذًا من المنزل أو الحياة الخاصة ، بتعقب الطرق الملتوية التي ترفع مها النساء إلى منزلة الكرامة وتؤدى بالرجال مع ذلك إلى الزواج . وترى فها الحب يسىر فى طريق النصر لكي يصبح أهم ثبيء على المسرح ؛ وترى مثات الفتيات حاثرات بالسات على المسرح ولكنهن ينلن الشرف ومحصلن على لأازواج فى آخر المسرحية . ولم يبق وجود للملابس القديمة التي كانت تمثل فها أعضاء الذكور ، ولا للخلاعة والفجور الأولىن ؛ بلكانت تدور القصة في مجال ضيق حول عذرة السيدة المهمة فيها ، ولم يكن للفضيلة فيها شأن كبير كشأنها في الصحف اليومية في هذه الأيام . وإذكان الممثلون بلبسون أقنعة ، وكان عدد الأقنعة محدود أ، فإن كاتب المسلاة كان يحيك حبكته وما فيها من دسائس وخطأ في هوية أشخاص المسرحية حول عدد قليل من الأشخاص البلهاء كان يسر النظارة على الدوام أن يميز وهم بعضهم من بعض . وكانت الشخصيات التي تتكرر باستمرار هي شخصية الأب القاسي ، والشيخ الهرم ، الحير ، والابن المتلاف ، والوارثة التي يخطئ الناس فيظنونها فقيرة ، والحندى الصخاب ، والعبد الحاذق ، والمتملق ، والعلميل ، والعبيب ، والقس ، والفيلسوف ، والطاهي ، والعشيقة ، والقواد .

وكان رافعا علم هذه المسلاة الأخلاقية في أثينة في القرن الثالث هما فلمون المسلاة ومنانسر Philemon . فأما فلمون فلا يكاد يبقي لنا من آثاره شيء سوى صدى شهرته ، وكان الأثينيون يجبونه أكثر بما يحبون منانسر ، وقلد منحوا أولها من الحوائز أكثر بما منحوا الآخر ؛ ولكن فلمون ارتفع بفن تنظيم المصفقين المأجورين في دار التمثيل إلى ذروته ؛ وإذكانت الأجيال المقبلة قد أغفل أمرها ولم يحسب لها حساب في تلك الأجور ، فإنها لم تأخذ يحكم هولاء المصفقين وقلبته ظهراً لبطن ، ووضعت التاج على عظام منانس . وكان هذا المؤلف المسرحي الذي بماثل كجريف Cogreve في العصر الحديث ابن أخكاتب مسرحي آخر غزير الإنتاج هوألكسيس الثوريائي المساده وصديقه أسرار ابن أخكاتب مسرحي آخر غزير الإنتاج هوألكسيس الثوريائي المسلو الأعلى ؛ تلميذ ثاو فر اسطوس وصديق أبيقور ، وقد تعلم من أستاذه وصديقه أسرار المسرحيات ، والفلسفة ، وهدوء النفس ، وكاد أن يحقق مثل أرسطو الأعلى ؛ فقد كان حيلا ، ثرياً ، يفكر في الحياة في هدوء وحسن إدراك ، ويستمتع فقد كان حيلا ، ثرياً ، يفكر في الحياة في هدوء وحسن إدراك ، ويستمتع علاذها استمتاع الرجل المهلب . وكان عاشقاً متقلباً ، قنع بأن بجزى جلسرا بطليموس الأول إلى الإسكندرية بعث فلمون بدلا منه وقال : ه إن فلمون بطليموس الأول إلى الإسكندرية بعث فلمون بدلا منه وقال : ه إن فلمون بطليموس الأول إلى الإسكندرية بعث فلمون بدلا منه وقال : ه إن فلمون بطليموس الأول إلى الإسكندرية بعث فلمون بدلا منه وقال : ه إن فلمون

ليست له جلسرا على ملك من الملوك (١٥٥) . ويؤكد لبنا رولة أخباره أنه عاش كثيراً بانتصارها على ملك من الملوك (١٥٥) . ويؤكد لبنا رولة أخباره أنه عاش معها بعد ذلك الوقت وأخلص لها حتى مات فى الثانية والحمسين من عمره باعتقال العضلات بيناكان يستحم فى پيرية (٢٩٢) (٢٩٢) .

وظهرت مسرحيته الأولى في السنة التي أعقبت وفاة الإسكندر ، كأنها يظهورها في تلك السنة تعلن بداءة عهد جديد . وكتب بعد ذلك العام ماثة مسلاة وأربعاً ، نالت ثمان منها الحائزة الأولى . وقد بني من هذه المسرحيات نحو أربعة آلاف سطر كلها قطع مها قصيرة متفرقة ماعدا بردية عثر علها في مصر عام ١٩٠٥ . وتحتوى هذه الردية على نصف مسلاة المحكمين Epitrepontes وقد هبطت بسمعة مناندر . ولو أننا شكونا من أن موضوعات هذه المسالى مسئمة كموضوعات فنون النحت ، والعارة ، والخزف اليونانية ، للهبت شكوانا هذه مع الربح ؛ بل ينبغي لنا أن نذكر أن اليونان لم يكونوا محكمونِ على المسرحية بالقصة التي تقصها ــ وهو معيار خليق بالأطفال ــ بل يالطريقة التي تقصها مها . ومن أجل هذا كان ما يعجب به العقل اليوناني في متاندر هو أسلوبه الأنيق المصقول ، والفسلفة المركزة في فكاهته ،وتصوير المناظر العادية تصويراً بلغ من واقعيته أن صاح أرسطوفان البئر نطى متسائلا: أى منائلر، وأنت أيَّها الحياة ، ترى أيكما يقلد الآخر ، (١٧) وكان منائلر يرى أنه لم ييق للإنسان شيء في هذا العالم الذي ضاع تحت أقدام الحنود إلا أن يفكر في شئون البشر لفكير الناظر إليها وهو خارج عنها ، يعطف عليها من غير أن يتزرط فيها . وهو يلاحظ غرور النساء وتقلبهن ، ولكنه يسلم بأن الزوجة العادية نعمة من أجل النهم . وتلور فكرة المحكمين في بعض أجزائها. على رفض المعيار المردوج (١٨٦ ؛ ويدور موضوع إحدى المسرحيات بطبيعة الحال حول عاهر مخلصة ترفض كما ترفض ذات الكيليا دوماس ، الرجل اللَّى تحبه ، لكي تمكنه من أن يتزوج زواجاً محترماً بسيدة يجني من وراء زواجه بها نفعاً (۱۱ وفي بعض القطع الباقية من المسرحيات سطور جرت عجرى الأمثال ، منها قوله : وإن أخبار السوء تفسد الحلق الطيب» (وقد نقلها القديس بولس ) (۲۰ ، وو الضمير الحر مخلق من الجبناء رجالا بواسل ، (۲۱ . ومن الناس من يعزو إلى منائلز أصل قول ترنس الشهير : وإنى رجل ، ولا أرى شيئاً من مستلزمات الرجولة غريباً عنى » . وتعثر في كتاباته أحياناً على الآلىء من الفطنة والفراسة كقوله : وكل شيء يموت إنما يموت على لآلىء من الفطنة والفراسة كقوله : وكل شيء يموت إنما يموت يمد أنموذجاً صادقاً لشعر منائلو ، والتي يتنبأ فيها بموته المبكر :

إن الدين تحبهم الآلمة يموتون صغاراً ؛ طوبي الرجل الذي يرى في اطمئنان هذا الموكب الرهيب

موكب الشمس ، والنجوم ، والبحر ، والنار ، ثم يعود بعد ذلك مسرعًا إلى بيته وقلبه مطمئن لم يمسسه سوء .

وسواء كانت الحياة قصيرة أو طويلة فإنك بلا ريب يا يرمينو لن ترى شيئاً أحسن

من هذه الأشياء ، إذن فاتخذ مقامك هناكما

لو كنت ممن يترددون على دور التمثيل أو الأعراس.

كليا أسرعت كان ذلك أضمن لراحتك.

سوف تعود مزوداً بأحسن زاد ، لا عدولك ، قوياً عند الحاجة ؛ أما من يبطئ فسيقضى في الطريق منهوك القوى ، تثقله السنون ، ويلاحقه الأعداء الدين تؤلهم عليه متاعب الحياة النكدة ؛ وهكذا عوت أسوأ مينة من يبطئ عليه الموت .

## الفصل لرابع

#### ثاوقريطوس

ماتت المسلاة اليونانية ، ومات الأدب الأثيني إلى حدكبير ، بموت فليمون عام ٢٦٢ . نعم إن المسرح قد از دهر ولكنه لم ينتج من الروائع ما رأى الزمان أو العلماء أنه خليق بالبقاء ، وأخد تكر ار المسالى القديمة ــ وخاصة مسالى فليمون ومناندر ــ يطرد من هذه المسارح التمثيليات المبتكرة . ولما انقضى القرن الثالث خفت معه روح المحتمع المرح التي أوجدت المسلاة الحديدة وحلت محلها في أثينة النزعة الحديدة التي كانت من خصائص المدرسة الفلسفية . وحاولت مدن أخرى وخاصة مدينة الإسكندرية أن تنقل إليها غروس فن التمثيل ولكنها لم توفق .

وجددت المكتبة الكبرى والعلماء الذين اجتذبهم إليها نفحة الأدب الإسكندرى. فكان لابد الكتب أن تتفق مع أذواق القراء المتعلمين الناقدين التي وسفسطها العلم والتاريخ. وحتى الشعر نفسه أضحى شعرا علميا وحاول أن يستر ما فيه من ضعف الحيال بالإشارات الغامضة والتلاعب الدقيق بالألفاظ. وأخذ كلمكس يكتب تراتيل ميتة لآلهة ميتة ، ونكات شعرية طريفة تلتمع يوما واحدا ، ومدائح تنم عن فطنة وروية مثل خصلة برنيس طريفة تلتمع يوما واحدا ، ومدائح تنم عن الوساس (Aitia) وهي قصيدة تحتوى على كثير من المعارف العلمية في الحفرافية ، والأساطير ، والتاريخ ، وعلى قصة من أقدم قصص الحب في الأدب. ومضمون هذه القصة أن بطلها أكنتيوس Acontius في بارع الحمال إلى درجة لايصدقها العقل ، وأن عليوس كنتيوس Cydippe في بارع الحمال الله درجة لايصدقها العقل ، وأن شيدن ويقف في سبيل هذا الحب أبواهما الشرهان الحبان المال ، فيهدائهما .

تلك هي القصة التي رواها ملايين من الشعراء والقصصيين منذ ذلك العهد ، والتي سيظل يروبها ملايين آخرون من هوالاء وأولئك في مستقبل الإيام . غير أننا يجدر بنا أن نضيف إلى هذا أن كلمكس يعود في إحدى مقطوعاته إلى الأذواق اليونائية المألوفة :

اشرب الآن وأحب يا دمقراطيس Democrates ؛ لأنا لن نجد بعد حمراً أو غلمانا إلى أبد الآبدين(٢٠) .

وكان منافسه الوحيد في القرن الذي عاش فيه هو تلميده أپلونيوس الروديسي . ولما أن سطا هذا التلميذ على أشعار أستاذه ونافسه عند البطالة ، أخط الرجلان يتنازعان بالعمل وبالكتابة تنازعا أدى إلى عودة أپلونيوس إلى ودرس ، حيث برهن على شجاعته بأن كتب في عصر يفضل الإيجاز على الإطناب ملحمة متوسطة القينة هي ملحمة الأرجو نوتكا Argonautica . ولم تنل هذه الملحمة من عناية كلمكس أكثر من نكتة شعرية قصرة هي قوله : وإن الكتاب الكبير شر مستطير ع وهو قول يستطيع القارئ أن مجد شاهلا عليه في الكتاب الذي بين يديه . وكوفئ أپلوئيوس على عمله في آخر الأمر فنال المنصب الذي كان يطمع فيه وهو منصب أمين مكتبة الإسكندرية ، وأفلح فوق هذا في إقناع بعض معاصريه أن يقرووا ملحمته . ولا تزال هذه الملحمة باقية إلى الآن ، وقنها دراسة فلسفية ممتازة لحب ميديا ، ولكنهاليست من الملاحم الى لا غي عنها لطالب العلم الحديث (\*\*)

وتنم نشأة شعر الرعاة عن قيام حضارة مدنية غير ريفية، ويكاد هذا الشعر أن يجاري تلك الحضارة خطوة فخطوة . ذلك أن اليونان فى القرون الأولى من تأريخهم لم يقولوا إلا النزر اليسير عن حمال الريف لأن معظمهم كانوا يعيشون من قبل إما فى الضياع نفسها أو قريبين منها ، وكأنوا يعرفون ما فى الحياة

<sup>(</sup> ه ) وقد نسج ثرچيل تى الإلياذة على منوالها ئى شكلها ، وئى مادتها أحياناً ، وحاكاها أحياناً عطراً سطراً سطراً .

الريفية وعزلتها من صعاب ، كما يعرفون ما فيها من هدوء وحمال . وما من شك في أن إسكندرية البطالمة كانت حارة متربة كاسكندرية هذه الأيام ، ولهذا فإن من كان يقيم فيها من اليونان كانوا يعودون بذا كرتهم إلى تلال بلادهم الأصيلة وحقولها ، ويتخيلون هذه الثلال والحقول المثل الأعلى في حمال المنظر ، فكانت المدينة العظيمة والحالة هذه هي المكان المرحى بالشعر الرعوى . وأقبل عليها حوالى عام ٢٧٦ شاب جرىء محمل ذلك الاسم الظريف وهو ثاور يطوس . وكان قد بذأ حياته في صقيلة ، وقضى بعد ثل جزءا منها في كوس ، ثم عاد إلى سرقوسة يسعى إلى رفد هيرون الثانى ، ولكنه لم يوفق ؛ غير أنه لم ينس قط حمال صقلية ، وجبالها وأزهارها ، وسواحلها وخلجاتها ، غير أنه لم ينس قط حمال صقلية ، وجبالها وأزهارها ، وسواحلها وخلجاتها ، غير أنه لم ينس قط حمال صقلية ، وجبالها وأزهارها ، وسواحلها وخلجاتها ، عليها رضاء البلاط وهو رضاء قصير الأجل . ويبدو أنه ظل بضع سنين عليها رضاء البلاط والعلماء ، بينا كانت الصور الحميلة التي يرسمها لحياة يعيش بين رجال البلاط والعلماء ، بينا كانت الصور الحميلة التي يرسمها لحياة الجبال تحبيه إلى سوفسطائيي العاصمة . وتصف قصيدته بركسووا Praxinoa ما يلقاه الإنسان في شوارع الإسكندرية المزدحة من هول وفزع :

رباه : مَا أَكُثْرُ أُولئكُ الغُوغَاءُ ! لَيْسَ فَى وَسَعَى أَنْ أَتَصُورُ

كيف نستطيع أن نشق طريقنا، أو كم من الزمن يلزمنا لكى نشقه فيها؛ إن عش النمل لا يعد شيئاً إلى جانب هذا الهرج والمرج . . .

أى جرجون Gorgon، ياعزيزى، أنظر ! ــ ماذا في مقدورنا أن نفعل؟

أولئك هم فرسان الملك 1 لا تطوءونا بسنابك خيولكم !

أونوا Eunoa ، تنحى عن طريقهم (٣١) !

وكيف يستطيع رجل له نفس شاعر وذكريات صقلية أن يكون سعيداً فى هذه البيئة ؟ لقد كان يمدح الملك لكى يستطيع العيش ، ولكنه كان يغذى رومة مما فى غيلته من صور جزيرته الأصلية ، ولعله كان يغذيها أيضاً بصور جزيرة كوس؛ وكان يجسد الراعى على حياته البسيطة ويتخيله وهو يخطو وراء قطعانه

الهادئة الوديعة فوق منحدرات التلال المعشوشية المطلة على البحار المشمسة. وقد أثم وهو في هذه الحالة نشيد الرعاة الإيدليون eidyllion أو الصورة الصغيرة ووصفه ذلك الوصف الذي لايز ال محتفظاً به إلى الآن ، وهو نقش ريني أوقصة شعرية . وليس في الاثنتين والثلاثين مقطوعة التي وصلت إلينا من أشعار ثاو قريطوس إلا عشرة أناشيد رعوية ، ولكن هذه الأناشيد العشرة قد طبعت ذلك الاسم الذي يشملها حميماً بطابع نصف ريبي . وجابه الأناشيد يدخلوصف الطبيعة آخر الأمر في الأدب اليوناني ، وهو لا ينجله دخول الإلمة فحسب ، بل يدخله كذلك دخول معالم الأرض الحية المحبية إلى النفوس . ولم ينقل بل يدخله كذلك دخول معالم الأرض الحية المحبية إلى النفوس . ولم ينقل الأدب اليوناني قبل ذلك العهد ، عثل هذا الشعور الحي ، الإحساس الحلتي بالصلة التي تبعث في النفس حب الصخور والحداول ، والماء والأرض والسهاء ، والاعتراف بفضلها على بني الإنسان .

بيد أن موضوعاً آخر بنفذ في قلب ثاه قريطوس إلى أعماق أبعد من التي ينفذ إليها الشعر الرعوى – ذلك هو موضوع الحب. ولكنه وهو لايزال يونانياً رغم بعده عن بلاد اليونان ، ينشئ أغنيتين شعريتين (الثانية عشرة والتسعة والعشرين) في الصداقة الحنسية بين الغلمان ، ويقص قصصاً واضحاً جياشاً بالعاطقة قصة هرقل وهيلاس Hyias (الأغنية الثالثة عشرة) ،وكيف و قاوم الحبار وحشية الأسد ، وأحب شاباً ، وعلمه ، كما يعلم الأب ابنه ، كل ما يستطيع به أنه يكون رجلا طيباً ذائع الصيت ؛ ولم يكن يفارق الغلام في مطلع ما يستطيع به أنه يكون رجلا طيباً ذائع الصيت ؛ ولم يكن يفارق الغلام في مطلع الفجر ، أو وقت الظهيرة أو في المباء ، ولكنه كان يعمل دائباً على أن يشكله بالصورة التي يحب من صميم قلبه أن يكون عليها ، وأن يجعله رفيقه الحقيق ، بالصورة التي يحب من صميم قلبه أن يكون عليها ، وأن يجعله رفيقه الحقيق ، بالصورة التي يحب من صميم قلبه أن يكون عليها ، وأن يجعله رفيقه الحقيق ، بالصورة التي ثعيد على مسامعنا قصة دفنيس Daphnis لاستكسور سالراعي الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص الصقلي الذي زمر وغي زميراً وأغاني بلغ من حمالها أن جعتله الأقاصيص المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية المحتلية المحتلية الأورون المحتلية الأورون المحتلية المح

الحرافية مخترع شعر رعاة البقر . وخلاصة القصة أن دفنيس ظل وقتاً ما يراقب قطعانه ، ومحسدها على مرحها وحها ، حتى إذا ما نبتت الشعرةالأولى على شفته هامت بجبه إحدى حور الغاب المقدسات ، وتزوجت به . ولكنها تقاضت منه ثمن حها بأن جعلته يقسم ألا محبقط امرأة غيرها . وحاول جهده أن يبر بقسمه وأفلح في هذا إلى أن افتتنت ابنة أحد الملوك بشبابه وأسلمت نفسها له في الحقول . وأبصرت هذا أفر ديني ، وانتقمت لزميلتها الإلهة بأن جعلت دفنيس يذوب قلبه وجسمه من الحب غير المستجاب . فلها مات أوصى بمزماره إلى بان pan في أغنية يضيف إلها صاحب القصة قراراً موسيقياً بردده بعد كل مقطوعة في الأغنية :

وأقبل يا سيدي ؛ وخد هذا المزمار الحميل
 المغمور في الشمع الذي لاتزال تفوح منه رائحة الشهد
 والمربوط عند الشفتين بالحيط . ذلك أن حبى قد أقبل
 ليناديني إلى بيت الأموات .

يا ربات الشعر أقلمي ، أقلمي عن نشيد الرعاة ووالآن فليخرج العوسج والحسك أزهار،

البنفسج ؛ ولنزهر النرجس ،

فوق العرعر ؛ ولتتنكب كل الأشياء طريقها السوى . وليثمر الصنوبر الكمثرى ، لأن دفنيس سوف يموت . ولتطارد الوعول كلاب الصيد ، وليطرد البوم الناعق العندليب من التلاك »

یا ربات الشعر أقلعی ، أقلعی عن نشید الرعاة و قال هذا ــ ثم لم یقل شیئاً . وكان یود أفردیتی: أن ترفعه ؛ ولكن ربات الأقدار قطعت حبل حیاته ، فهوی دفنیس

فى تهر الموت وجرفه التيار ، وانقفل الدردورعلى رأسه رأس من كانت تحبه ربات الشعر بأجمعها رأس من لم تغضب منه حور الغاب »

يا ربات الشعر ، أقلعي ، أقلعي عن نشيد الرعاة (٢٧) .

وتواصل الأنشودة الثانية موضوع الحب ، ولكنها تواصله فى نغمة أعنب من هذه النغمة . وتقص كيف أغوى دلفيس Delphis سميثا Simaciha علراء سرقوسة ثم هجرها فأخذت تستثير حبه بالتعاويذ، ورحيق العشاق، وتقول إنها اعترمت أن تتجرع السم إذا عجزت عن كسب حبه . وتقف تحت النجوم وتصف لسيليني Selene إلحة القمر ما دب في قلبها من الغيرة حين رأت دُلفيس يسير مع رفيقته :

وماكدنا نصل إلى منتصف الطريق عند مسكن ليكون Lycon حتى شاهدت دلفيس مقبلا مع أودانيوس Eudanippus وكانت وجنات الغنى والفتاة وذقناهما أنصع بياضا من القسوس حين يكمل نماؤه

نعم ، وصدراهما أكثر تلألؤا مثك يا سيليني ،

يدلان على أنهما قد أقبلا توا من كدح المصارعين النبيل . فكرى في حُسى ، وفكرى من أين جاء ، أنت ياسيدة سيليني .

فلها رأيتهما ، استشطت غضبا ، واتقدت نار الغيرة في صدري فاكترى بنار الحب الضائع قلبي . وذبل حمالي ولم أعد

أرقب المراكب حين تمر ، ولم أدر كيف عدت إلى دارى

لأن آفة كريهة ، أو مرضاً لافحا ، قد قضى على ، وظللت أربعة أيام مسجى على فراشى وعشر ليال قضيتها في ألم بمض .

فکری فی حبی ، وفکری من این جاء ، انت یا سیدة سیلینی

وكثيراً ما جفت نضرة جسمى واصفرت كالهشيم الحاف، أجل وتساقط شعر رأسى ، وكل ماكنته قبلا

لم يبق منه إلا جلد وعظم ، وما من إنسان إلا لِحأت إليه ،

وما من طريق قامت فيه عجوز شمطاء تتلو فيه رقية حب إلا سلكته .

لكننى لم أجد عزاء ، ومرت الأيام سراعا .

فكرى فى حبى ، وفكرى من أين جاء ، أنت ياسيدة سيليني

والأنشودة الثانية تصل بنا إلى الحورية أمر لس Corydon ومفاتها البعيدة المنال ، وتصل بنا الزابعة إلى الراعى كريدون Corydon والسابعة إلى لسداس Lycidas راعى المعز الشعرى وتلك كلها أسهاء قد تغنى بها آلاف الشعراء من فرجيل إلى تنيسن Tennyson . ولقد أصبح أو لئك الشعراء الريفيون مثلا عليا ينطقون بأحمل الأشعار اليونانية ، وفي وسع كل منهم أن يقرض أبياتا سداسية الأوتاد أحمل من أبيات هومر ؛ ولكننا قد علمنا أن تراثهم ،الذى لا يكا ديدرك العقل حماله كأنه تقليد مألوف ، متوسط القدر حين نستسلم إلى ما في أغانهم من نغمة حزينة . بيد أن ثاوقريطوس بعيدهم إلينا أشخاصا واقعيين بحدثنا عن ثيابهم التي تفوح منها رائحة أجسامهم ، وحين يذكر لنا فحش أفكارهم ؛ ثيابهم التي تفوح منها رائحة أجسامهم ، وحين يذكر لنا فحش أفكارهم ؛ فيجعلهم أناسا حقيقيين . وحلة القول أن هذا الشعر أكمل شعر يوناني كتب بعد يوريديز ، وهو دون غيره من الشعر الهلنسي الباقي إلى يومنا هذا الشعر بعد يوريديز ، وهو دون غيره من الشعر الهلنسي الباقي إلى يومنا هذا الشعر بعد يوريديز ، وهو دون غيره من الشعر الهلنسي الباقي إلى يومنا هذا الشعر بعد يوريدين ، وهو دون غيره من الشعر الهلنسي الباقي إلى يومنا هذا الشعر الماني تشرى فيه أنفاس الحياة .

## الفصل كخامس

### پولبيوس

إذا كان العصر الهلنسي لم يلهم إلا شاعراً واحداً ، فإنه قد أخرج مقداراً من النثر مختلف الأنواع لم مخرج مثله عصر آخر قبله . فليه ابتدع التحدث الحيالي وابتدعت المقالة ، و ذائرة المعارف ، وواصل فيه الكتاب إخراج الراجم القصيرة الواضحة ، وأضاف الأدب اليوناني في العهد الروماني اللبي تلا هذا العهد الذي متحدث عنه الموعظة والرواية القصصية . أما الحطابة فكانت في دور الاحتضار لأنها كانت تعتمد على النزاع السياسي ، والتقاضي أمام المحاكم الشعبية ، وعلى حتى الناس الدمقراطي في أن يتكلموا ، وأصبحت الرسالة الأداة المحبوبة لنقل الأفكارسواء في التخاطب أو في الأدب ، فني هذا العصر تقررت صور الرسائل وعبارابها التي نجدها في أقوال شيشرون ، بل تقررت أيضاً الديباجة الشهيرة التي كان يستمسك بها أجدادنا ومجلوبها : و أرجو أن يصلك هذا وأنت مخر كما تركتني و (٢٨)

وازدهرت كتابة التاريخ، فقد كتب بطليموسالأول، وأراتوسالآخى وبيرس الإيروسي مذكرات عن حروبهم، فوضعوا بذلك تقليداً بلغ غايته في قيصر. وكتب مانيثون الكاهن المضرى الأكبر باللغة اليونانية حوليات مصر Aigyptaka. التي جمعت الفراعنة بطريقة تعسفية إلى حد ما في أسر مالكة لاتزال هي التقسيم المتبع حتى اليوم. وأهدى بروسس كبر الكهنة الكلدان إلى أنتيوخوس الأول تاريخاً لبابل معتمداً على السجلات المهازية، وأدهش بحسئنيز Chandragupta سفير سلوقس الأول لدى شندرا جوبتا مورياه Megasthenes في كتاب عن الهند أخرجه حوالي عام ٣٠٠، وجاء في فقرة موحية من هذا الكتاب: ١١ إن بين البراهمة طائفة من الفلاسفة...

تعتقد أن الله هو الكلمة ، وهم لايقصدون بها الكلام المنطوق بل يقصدون حديث العقل (٢٦). وهنا أيضاً نجد عقيدة الكلمة التي قدر لها أن تكون ذات أثر عيق في الدين المسيحي . وقام تهاوس الترومنيومي Agathocles عيق في الدين المسيحي . وقام تهاوس الترومنيومي (٣١٧) برحلات واسعة في أسبانيا وغالة ، ثم ألتي عصا التسيار في أثينة وكتب فيها كتابا عن صقلية وعن الغرب. وكان طالباً عبداً ، بلغ من حرصه على أن يدون في كتابه هذا كل شيء أن لقبه بعض منافسيه و جامع الأسهال العجوز (٢٠٠٠) . وقد بذل غاية جهده في أن يصل الحوادث التي رواها ، حتى عبر على طريقة تأريخ هذه الحوادث التي رواها ، حتى عبر على طريقة تأريخ هذه الحوادث التي رواها ، حتى عبر على طريقة تأريخ هذه الحوادث بدورات الألعاب الأولمبية . وكان شديد النقد لمن سبقه من المؤرخين ، وكان من حسن حظه أن مات قبل أن يشهد هجوم پولبيوس الوحشي على كتابه (٢١) .

وأعظم المؤرخين في العصر الهلنسي واليوناني ، والمؤرخ الوحيد الحايق بأن يوضع إلى جانب هير ودوت وتوكيديدس ، هر پرلبيوس . وكان مولده في أركاديا عام ٢٠٨ . وكان والده ليكورتاس Lycortas أحد زعماء العصبة الآخية ، لقد اختر في مهمة سياسية في روءة عام ١٨٨ ، وعين استرتيموس ياعام ١٨٤ . ونشأ ابنه في الحو السياسي ، و درب للجندية بإشراف فيلوبيمين ، واشترك في حروب الروءان ضد الغالمين في آسية الصغرى ، وسافر مع والده في حروب الروءان ضد الغالمين في آسية الصغرى ، وسافر مع الآخية ( هياركوس Hipparchos ) في عام ١٦٩ (٢٦) ، لكن تفوقه هذا قد جر عليه كثيراً من المتاعب : ذلك أنه حين أراد الرومان أن يعاقبوا العصبة الآخية لتأييدها برسوس ضدهم أخلوا ألفاً من زعماء الآخيين رهائن إلى ومنه ، وكان مهم يولبيوس ( ١٦٧ ) . وظل في المنفي سنة عشر عاما يعاني رومة ، وكان مهم يولبيوس ( ١٦٧ ) . وظل في المنفي سنة عشر عاما يعاني العقبي الذي بلغ أقصى حد ١٢٠٠ . ولكن سپيو الأصغر بذل له مودته ، وضمه إلى الدائرة السبيونية التي كانت تشمل الرومان المتعلمين ، وأقنع مجلس الشيوخ :

حين كان يشتت غيره من المنفيين في أنحاء إيطاليا ، أن يسمح بأن يعيش 
پولبيوس معه في رومة . ورافق سپيو في كثير من الوقائع الحربية ، وأسدى 
إليه نصائح عسكرية قيمة ، وارتاد له سواحل أسپانيا وأفريقية ، ووقف إلى 
جانبه حين أحرق رومة (١٤٦) . وكان قبل ذلك قد نال حريته في عام ١٥١، 
واختير في عام ١٤٩ ليمثل رومة في تنظيم الوفاق الذي تم بين المدن اليونانية 
وبين مجلس الشيوخ الروماني ، سيدها البعيد عنها ، وما من شك في أنه قد قام 
بهذا الواجب البغيض على خير وجه ، لأن كثيراً من المدن قد كره به بإقامة 
أنصاب تذكارية له ، وإن لم يكن في وسع الإنسان أن يعرف متى يشعر الناس 
بفضل أحد عليهم . وبعد أن عاش پولبيوس ستين عاما في جد متواصل عزل 
هذا النوع من العمل ليكتب كتبه الثلاثة : رسالة في الفنون العسكرية ، وحياة 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
فيلوپيمين ، وكتاب التواريخ الضخ . ومات كما يموت السادة الأشراف ، 
واثمانين من العمل .

ولستا نعرف قط رجلا كتب التاريخ مستنداً إلى أوسع مما استند إليه 
پولبيوس من علم ، وأسفار ، وتجارب . وكانت الحطة التي وضعها لكتابه 
خطة واسعة النطاق، فلم يكن يقصد أن يكتب تاريخ بلاذ اليونان فحسب ، بل 
كان يبغى كتابة تاريخ و العالم كله » (أى أمم البحر الأبيض المتوسط) من عام 
187 إلى 187 ق. م . «تلك هي الحطة التي وضعها ، ولكن كلشيء يتوقف على 
ما تحبوني به الأقدار من حياة تطول حتى أخرجها إلى حز الوجود »(٢٤) . وكان 
يشعر بحق أن رومة هي مركز دائرة التاريخ السياسي في الفترة التي يريدأن 
يورخها ، ولهذا أسبغ على كتابه وحدة جامعة إذ جعل رومة محور حوادثه ، 
ودرس بتشوف الرجل الدبلوماسي الوسائل التي استخدمها رومة ، والتي 
تدعى كما يدعى البريطانيون أن الظروف هي التي ساقها لها على غير قصد 
منها ، للسيطرة على عالم البحر الأبيض المتوسط (٢٥) . وكان شديد الإعجاب 
منها ، للسيطرة على عالم البحر الأبيض المتوسط (٢٥) . وكان شديد الإعجاب

يالرومان ، لأنه شاهدهم في عصر مجدهم ، ولأن أكثر من عرفهم مهم هم خيرهم في جماعة سبيو. وكان يشعر أنهم يتصفون بتلك الصفات التي لا توجد في الحداثي ولا في الحكم اليوناني ، والتي كان عدم وجودها في اليونان سبباً في الحداثي ولا في الحكم اليوناني ، والتي كان عدم وجودها في اليونان سبباً في القضاء عليهم . وإذكان هو من أبناء الأشراف وكان صديقاً للأشراف ، فإنه لم يكن يعطف قط على المراحل المتأخرة من الدمقراطية اليونانية التي لم تكن في رأيه غير حكم الغوغاء . وكان التاريخ السياسي يبدو له دورة متكررة من الملكية المطلقة (أو الدكتاتورية)، والأرستقراطية ، والألجركية ، والدمقراطية ، أم الملكية المطلقة مرة أخرى . وكانت خبر طريقة في رأيه للنجاة من هذه الدورة هي طريق إ البستور المختلط ، الشبيه بدستور ليقورغ أو دستور رومة وهو الذي يقضي بوجود مواطنين يستمتعون محقوق سياسية ولكنها حقوق يعدودة ، ويختارون كبار الموظفين ، ولكن سلطانهم محدد سلطان مجلس عدودة ، ويختارون كبار الموظفين ، ولكن سلطانهم محدد سلطان مجلس الشيوخ الأرستقراطي الدائم (٢٠) . وكانت هذه النظرة هي التي اهتدى بها في كتابة تاريخ عصره .

وپولبيوس هو و مؤرخ المؤرخين الأنه بهم بطريقته كما بهم بموضوعه .
وهو بميل إلى التحدث عن الحطة التي يسير عليها ، ويعمد إلى التفلسف في كل فرصة تتاح له . وهو يصور مؤهلاته على أنها خير المؤهلات ومثلها الأعلى، ويصر على أن التاريخ ينبغى أن يكتبه أولئك الذين رأوا بأعيهم — أواستشاروا غيرهم ممن رأوا بأعيهم - مايصفونه من الحوادث . يندد بنياوس الأنه اعتمد على أذنيه بدل اعهاده على عينيه ، وبتحدث بفخر وإعجاب عن أسفاره في البحث عن المعلومات ، والوثائق ، والحقائق الحغرافية ، ويذكر لناكيف المحترق جبال الألب وهو عائد من أسبانيا إلى إيطاليا من نفس المهر اللي اخرقه هنيبال ، وكيف نزل إلى نهاية إصبع قدم إيطاليا ليحل رموز نقش تركه هنيبال في بروتيوم (٢٧) . ويقول إنه يعتزم أن يجعل تاريخه دقيقاً بقدر ما تسمح به وضخامة عمله ، والطريقة الشاملة التي عالحه ما ه (٢٨) . وهو في تاريخه رجل عقلي النزعة واقعها ، ينفذ فكره في ألفاظ الدبلوماسيين عاريخه رجل عقلي النزعة واقعها ، ينفذ فكره في ألفاظ الدبلوماسيين

الأخلاقية ليعرف ما تهدف إليه خططهم من اعتراضات حقيقية ، ويسره أن يدرك كيف يخدع الناس بسهولة أفرادا كانوا أو خماعات ، وبخدعون أكثر من مرة ، بنفس الحبل والأساليب الى خدعوا بها من قبل(٠٠) . ويقول نى عبارة شائقة استبق بها مبادئ مكيفلي : « قلما يتفق العمل الخير مع العمل النافع ، وما أقل من يستطيعون الحمع بين العملين والتوفيق بينهما ع<sup>(11)</sup> . و هو يقبل عقيدة الرواقيين الدينية التي تقول بوجود قوة إلهية مدبرة ولكنه يعطف عجرد عطف على الطقوس الدينية السائدة في عصره ، ويسخر ف.احكا من عقيدة تدخل الفوى غير الطبيعيَّة في شئون العالم<sup>(٤٢)</sup> . ويعترف بما للمصادفات من شأن في التاريخ ، وما لعظاء الرجال من أثر فعال في بعض الأحيان ، ولكنه لايتردد في أن يكشف عن تسلسل العلل والمحلولات تسلسلا حقيقياً خارجاً في كثير من الأحيان عن إرادة الآدميين ، وبذلك يكون التاريخ مصاحا مضيئاً للعقول في الحاضر والماضي (٤٤) . « ليس شيء أسرع تصحيحا لسلوك الناس من معرفة الماضيي » و « خير تعليم و إعداد للحياة السياسية النشيطة هو دراسة التاريخ » (۱۵) ، « والتاريخ ، والتاريخ وحده ، هو الذي ينضج عَمْوَ لَنَا ، وَ مِينَّنَا لَلْنَظُرُ إِلَى الْأَشْيَاءَ نَظَرَةً صحيحة مهما تَكُنَ الْأَزْمَاتُ أُو سَيْر الحبر ادث ١٦٦) . وهو يرني أن خير طريقة لفهم التاريخ هي أن ينظر إلى حياة الأمة على أنها وحدة عضوية ، ثم تضم قصة كل جزء من أجرابها إلى تاريخ حياة الأمة بأحمه . والذي يعتقد أنه إذا درس التواريخ منفصلة بعضها عن بعض يستطيع أن ينظر نظرة صيحة إلى التاريخ بأحمعه ليشبه في رأني ذلك الرجل الذي نظر إلى أطراف حيوان كان من قبل حيا وحميلا ، ثم يتصور أنه كن شاهد بعينيه الحبوان نفسه في جميع حركاته وأدرك ما فيها من رشاقة وحال 11(١٤).

وقد أبتى الدهر على خسة من الكتب التى قسم إليها پولبيوس تواريخه ، و أنجى المفتصرون قطعا متفرقة قيمة من الكتب الباقية . ومما يؤسف له أشبد الأسف أن إخراج هذه الفكرة العظيمة إلى حيز الوجود قد أفسدته لغة ذلك الوقت اليونانية الفاسدة ، ونقده المر لغيره من المؤرخين ، واقتصاره تقريباً على شؤن الحرب والسياسة ، وتقسيمه قصته تقسيا سخيفاً إلى دورات أولمبية ، وكتابة تاريخ حميع أنم البحر الأبيض المتوسط في كل دورة مقدارها أربع سنوات ، وما أدى إليه ذلك من استطرادات مملة ومن انعدام التساسل إلى حد يحير القارئ ويضله . ويسمو بولبيوس في قصته أحيانا إلى البلاغة المسرحية ، ولكنه يتجنب بشدة الأسلوب الحطابي المزخرف الذي كان شائعا بين من سبقوه مباشرة من الكتاب ، حتى أنه ليفخر بثقل أسلوبه وخلوه من الهجة (١٩٥٠) . وفي ذلك يقول أحد النقاد الأقدمين . و لا أعرف قطرجلا قرأ كتابه من أوله إلى آخره » (١٩٠) ولقد كاد العالم أن ينساه ، ولكن المؤرخين سيظلون دهراً طويلا بدرسون كنابه لأنه كان من أعظم أصحاب النظريات في كتابة التاريخ وأعظم من طبقوها في كتاباتهم ، ولأنه جرو على أن يكون واسع الأقق في كتابه ، وأن يكتب و تاريخا عاما ، ولأنه فوق هذا وذلك أدرك أن الحقائق وحدها لاقيمة له إلا مع شرحها وتفسيرها ، وأن الماضي لاقيمة له إلا من حيث هو جذورنا المتأصلة والضوس الذي ينبر لنا حاضرنا ومستقبلنا .

# البائباليّابع والعشون الذن في عهد التشتت

## الفصلالأول

### موضوعات أشتات

لقد تأخر اضمحلال الحضارة اليونانية من ناحية الفن زمنا طويلا .في هذه الناحية لايقل ازدهار العصر الهلنستي ، في خصوبة الإنتاج وفي الابتكار ، عن ازدهار أي عصر آخر في التاريخ . وما من شك في أن الفنون الصغرى لم يطرأً " علمها شيء من الاضمحلال ، وأن مهرة الصناع في الحشب والعاج والفضة والذهب انتشروا في حميع أنحاء العالم اليوناني الذي اتسعت رقعته . وفيه بلغ الحفر على الجواهر والنقود أعلى درجاته،وكان الملوك الهلنستيونف البلاد الممتدة إلى بكتريا محلون نقودهم بالكثير من النقوش ، ولسنا نبالغ إذا قلنا إن القطعة ذات العشر الدرخمات من نقود همرون الثانى كانت أحمل ما رأته العنن في فن المسكوكات الذي سجله التاريخ . واشتهرت الإسكندرية بمن فها من صائغي الذهب والفضة ، الذين لم يكن فنهم يقل حمالًا عن أسلوب شعراتها الذي لا تشوبه قط شائبة ، كما اشتهرت بأحجارها الثَّينة وأصدافها ذات النقوش البارزة الملونة ، وعزفها الأخضر والأزرق ، وبفخارها المغطى بطبقة زجاجية بديعة ، وبزجاجها الكثير الألوان ذي النقش الدقيق الحميل . ويتجلى هذا الفن بأجلى مظاهره في مز هرية پورتلاند portland وهي في أغلب الظن من صنع الإسكندرية ، فقد نقشت عليها صور رشيقة محفورة في طبقة زجاجية ناصعة البياض في لون اللبن الصافي فوق جسم من الزجاج الأزرق . وما أشبه هذه

التحفة فى الزمن القديم بتحف چوسيا ودچود فى الزمن الحديث(\*) .

وظلت الموسيقي شائعة بين جميع طبقات السكان ، وتبدلت فيها السلالم والأنغام في اتجاه الرقة والحدة(١) ؛ وأدخلت الأنغام الناشزة القصيرة في النغاث المتوافقة ؛ واز دادت الآلات والتآليف الموسيقية تعقيداً ٢٦ . وكبرت ﴿ زَمَارَاتَ بَانَ ﴾ القديمة حوالي عام ٢٠٠ في الإسكندرية حتى صارت مجموعة. من الزمارات الرنزية ، وحسن تسبيوس حوالى عام ١٧٥ هذه الآلة فجعلها أرغناً يدار بالماء والهواء مجتمعين وبجعل في مقدور العازف أن محدثبه نغابت من الصوت جد طويلة . ولسنا نعرف عن تركيب هذه الآلة أكثر مما ذكرنا ، ولكننا سنرى كيف تطورت تطوراً سريعاً في أيام الرومان حتى صارت هي أرغن المسيحية وأرغن هذه الأيام (٢) . وكانت الآلات تجتمع فيتكون منها جوقة العازفين ؛ وكانت ألحان من الموسيقي الآلية الحالصة مكونة في بعض الأحيان من خس حركات تعزف في ملاهي الإسكندرية وأثينة وسرقوسة (٢٠). ونال عدد من مهرة الموسيقيين شهرة واسعة وأصبحت لهم مكانة اجماعية تتناسب مع أجورهم العالية . وفي عام ٣١٨ كتب أرستكسنوس Aristoxenus التاراسي ، تلميذ أرسطو ، رسالة صغيرة تدعى قواعد الألحان صارت هي النص القديم الذي يرجع إليه في النظريات الموسيقية . وكان أرستكسنوس هذا رجلا جادا ، لم يستسغ كما لم يستسغ معظم الفلاسفة موسيقى زمائه . ويروى عنه أثينيوس قوله في عبارات سمعتها أجيال كثيرة من بعده : 1 بعد أن طغت العربرية على دور التمثيل ، وبعد أن فسدت الموسيقي وقضي علمها القضاء الأخبر ، وأصبحنا نحن أقلية صغرى في هذا الزمان ، نستعيد في عقولنا ، ونحن جالسون بمفردنا ، ماكانت عليه الموسيقي في الأيام الحالية ، (٠٠) .

أما عمارة العصر الهلنسني فليس لها وقع في نفوسنا لأنَّ الدهر قد عدا عليها

<sup>( ﴿ )</sup> وقد سميت كذاك نسبة إلى دوق پورتلاند الذى جاء بها إلى رومة . وهي الآن في لملتحث البريطاني . مِ

فسواها بالأرض وناصها العداء بلا تفريق بن بعضها والبعض الآخر . غبر أننا نستدل من الأدب ومن آثارها ، على أن فن العارة اليونانى انتشر في هذا العصر من يكتريا إلى أسپانيا . ولقد نشأ من التأثير المتبادل بنن بلاد اليونان والشرق خليط من الأنماط : فغزت الأروقة المعمدة والعارضة الراكزة داخل آسية ، و دخلت الأقواس والعقود والقباء بالاد الغرب. في ديلوس نفسها، وهي المركز اليونانى القدم، قامت تيجان العمد المصرية والفارسية . وقد بدا الطرازالدورى جامداً كثيباً في عصر أولع بالرقة والزينة ، ولهذا أخذ يختني من مدينة إثر مدينة ، في الوقت الذي أخذ فيه الطرازِ الكورنثي المزخرف يرقى حتى بلغ ذروته . وكانت النزعة الدنيوية في الفن تجارى في سرعة تقدمها النزعة الدنيوية فى نظام الحكم ، وفى الشرائع والأخلاق ، والآداب ، والفلسفة ؛ وألحذت العمد المقامة حول البيوت ، والمداخل الواسعة ، والأسواق ، ودور القضاء ، وقاعات الحمعيات الوطنية ، ودور الكتب والتمثيل ، ومدارس التدريب الرياضي ، والحامات ، أخذت هذه العمد تحل محل المعابد ؛ وكانت قصور الملوك أو الأفراد ميدانا جديداً ظهر فيه فن التخطيط والزخرف اليوناني . وصارت مداخل البيوت تزدان بالرسوم ، والتماثيل ، والنقوش على الحدران، كما أخذت الحداثق الخاصة تعيط بالبيوت الواسعة الفخمة . وأنشئت للملوك بساتين وحدائق، ومحرات، وسرادقات في حواضر البلاد، وكانت تفتح عادة للجاهير . وتطور فن تخطيط المدن ليجارى فن العارة ، فخططت الشوارع على طراز هبو دامس Hippodamus الرباعي ، وكان منها شوارع رئيسية لايقل عرضها عن ثلاثين قدما ــ وهو عرض يتناسب مع الحيل والمركبات ابي كانت وسائل النقل في تلك الآيام . وكانت مدينة أزمىر تزهو بشوارعها المرصوفة (٢٠)، ولكن أكبر الظن أن معظم شوارع الملن الهلنستية كانت أرضا معبدة تعرف مساوئ التراب والطين.

وكثرت المبانى الحميلة كثرة لم يكن لها مثيل من قبل ؛ فني أثينة شيدت في

القرن الثانى العدد الكورنثية المقامة فى الأولمپيوم ووضع المهندس الرومانى كوسوتيوس Cossotius الحطة العامة للصرح الرحب العظيم الذي كان أفخم بناء فى أثينة ــ وكان قيام كوسوتيوس بهذا العمل; قلبًا للوضع المألوف وهو اعتماد رومة على الفنانن اليونان . ويصف ليني هيكل زيوس الأولمي بأنه لم ير بناء غيره يليق لأن يكون مسكنا لإله الآلهة ٧٧ . ولا تزال ستة عشر عموداً من أعمدته قائمة وهي أجمل النماذج الباقية من الطيراز الكورنثي . وفي إلوسيس أتم صلاح أثينة في دور احتضاره ، وأتمت عبقرية فيلون ، هيكل الطقوس الخفية الفخم الذي بدأه پركليز في موضع كان مكانا مقدساً منذ العصور الميسينية . ولم يبق من هذا الهيكل إلا قطع متفرقة ، ولكن بعضها يدل على أن التخطيط والنحت اليونانين كانا لايزالان وقتئذ في أوجهما . وقد كشف الفرنسيون في ديلوس عن قواعد هيكل أبلوكما كشفوا عن مدينة كانت في أيامها مزدحمة بالمبانى الفخمة المخصصة للأعمال التجارية أو لإيواء مائة من الآلهة اليونانية أوالأجنبية . وأقام هيرون الثانى في سرقوسة كثيراً من المبانى الضخمة ذات الروعة والحلال ، وجدد دار التمثيل التابعة للبلدية وزاد في مساحبًا ، ولا نزال في هذه الأيام نقرأ اسمه منقوشاً على حجارتها. وزين البطالمة مدينة الإسكندرية بالمبانى الشاهقة التي أذاعت اشتهارها بالجال ، ولكن شيئاً من هذه المبانى لم يبق حتى الآن . وشاد بطليموس الثالث عند إدفو معبداً هو أفخم ما بنَّى من العائر من عصر الاحتلال اليوناني ، وشاد خلفاؤه معبد أيزيس في جزيرة فيلي وجدَّدوا بناءه . وفي أيونيا أقيمت بيوت جديدة للآلهة في ميليطس ، ويريني Priene ، ومجنيزيا ،وغيرها من المدن ؛ وتم في عام ٣٠٠ ق . م بناء المعبد الثالث لأرتميس في إفسوس ، وشاد المهندسان بيونيوس Paeonius ، ودفنيس في ديديا بالقرب من ميليطس معبداً أوسع من هذا تكريما لأيلو ( ٣٣٢ ق . م . - ٤١ م ) ؛ ولاتزال صفحات الأعمدة الأيونية الفخمة التي كانت قائمة في هذا المعبد باقية إلى اليوم . وفي برجموم أذاع

أو منز الثانى شهرة عاصمته فى طول بلاد اليونان وعرضها بما أنشاه فيها من المبانى و خاصة مذبح زيوس الذائع الصيت الذى كشفه الألمان فى عام ١٨٧٨، وأعادوا بناءه خذق عظيم فى متحف برجموم القائم فى برلين . وكانت مجموعتان فخصتان من الدرج حول بابين عظيمين لهذا المذبح تؤديان إلى بهو رحب ذنه عمد ، وكان حول مائة وثلاثين قلما من القاعدة إفريز يبلغ فى أيامه من الفخامة ما بلغه ضريح الإسكندر فى القرن الرابع أو البارثنون فى القرن الخامس . وقصارى القول أن بلاد اليونان لم تزدن فى وقت من الأوقات بمثل ما از دانت به فى تلك الأيام ، وأن حاسة مواطنيها ومهارة فنانيها لم تفعلا مثل ما فعلتاه فى ذلك الوقت من تحويل الكثير مني مساكن أهلها إلى قصوو مخدمة ذات روعة وحمال ي

## الفصلالثاني

### التصوير

التصوير في العادة آخر فن عظم ينضج في الحضارة ؛ فهو في المرافحل الأولى من مراحل الثقافة مخضع للعارة الدينية ولعمل التماثيل الدينية ، ولا يصبح فنا مستقلا إلا حين تدعوه الحياة والثروة الخاصة إلى زخرفة المنازل أو لتخليد ذكرى اسم من الأسهاء. ولما أن أضعف موت الدمقراطية من معى الدولة في عقول الناس ، عاد الفرد إلى طلب السلوي في منزله ، فشاد الأغنياء قصوراً يسكنون فيها ، وأدوا أجوراً عالية للفنانين الذين يستطيعون أن يزينوا فسقية أو مجملوا جداراً . فكانت الإسكندرية تتخذ التصوير على الزجاج وسيلة من الوسائل التي تزين بها الحدران ؛ وكانت حميع المدن الهلنستية تستخدم لحذا الغرض إطارات متحركة من الحشب ؛ وكان الأمراء والكبراء يفضلون عن هذه الإطارات الصور الضخمة المرسومة على ألواح من الرخام يمكن فصلها ووضعها في أي مكان شاءوا . ويصف يوسنياس عدداً لايحصي من الصور رآه في تجواله ببلاد اليونان ، ولكن الدهر لم يبق منها إلا على رسوم حائلة من الحشب أو الحجارة ، ولهذا لا نجد سبيلا لمعرفة حقيقة هذه الصور والتي عثر علمها في يمياى ، وهركولانيم Hercolaneum ورومة .

وظلت بلاد اليونان تضع مصوريها في المستوى العالى الذي تضع فيه مثاليها ومهندسها ، بل لعلها كانت تضع الأولين في مستوى أعلى من مستوى الآخرين . وكانت تودى إليهم من الأجور مثل ما يوديه الأمريكيون المصورين في هذه . الأيام ، وتروى عن حياتهم قصصاً تدل على حبها وتكريمها لهم . منها أن تسكليز الإفسوسي ، حين لم ينل من الملكة استرتنيس Stratonice ماكان يرجو من

عطاء صورها وهي تعبث مع صائد سمك ، وعرض الصورة على الحاهس . ثم ركب البحر لينجو من القتل . ورأت استرتنيس و أن الصورتين قد عبرتا عن ملامحها وملامح الصياد تعبراً يدعو إلى الإعجاب ، فعفت عنه وسمحت له بالعودة (A) . ولما استولى أراتس على سكيون أمر بإتلاف حميع صور طَغالَّها السابقين . وكان ملانثوس Milanthus (وهو مصور من رجال القرِن الرابع)قدصور أحدهوالاء الطغاة واسمه أركستراتوس Archestratus الىجانب مركبته الحربية تصويراً حياً واضحاً تأثر به الفنان نيكلنز Neacles فتوسل إلى أراتس أن يبقى على الصورة ، وقبل أراتس رجاءه على شريطة أن يستبدل بصورة أراتس صورة أخرى لاتثير من البغض ما تثيره صورة هذا الرجل (١٠). ويقول استرابون إن يروتجنيز Protogenesصور ساتيرةSatyr<sup>(+)</sup>، وإلىجانها صورة حجل وقد بلغت صورة الحجل من الإتقان درجة جعلت أخواتهالحية تناديه ، ثم محا المصور بعدئذ صورة الطائر حتى يقدر الناس حمال صورة الساتبرة(١٠) . ويقول پلني إن هذا المصور نفسه وضع أربع طبقات من اللون على صورته الذائعة الصيت صورة ياليسوسlalyisus ( الذي يزعم الناس أنه مؤسس المدينة المسهاة بهذا الاسم في رودس ) ، حتى تبقى الألوان ناضرة زاهية إذا ما أزال الدهر الطبقة العليا منها . ويقال إن پروتجنىز قد غضب من عجزه عن أن يصور الزبد الذي يتساقط من فم كلب ياليسوس تصويراً صادقا ، فلم يبالك نفسه ورمى الصورة بإسفنجة يريد أن يتلفها . ووقعت الإسفنجة بطبيعة الحال على المكان المطلوب ، وتركت في ذلك المكان بقعة من اللون شبيهة كل الشبه بالزبد الخارج من فم كلب يلهث . ولما أن حاصر دمتريوس پليورسيتيز جزيرة رودس أبي أن يشعل النار في تلك المدينة لئلا تتلف هذه الصورة . ولم ينقطع پروتجنيز عن العمل أثناء الحصار في مرحمه ، وكان هذا المرسم أمام خط زحف المقدونيين مباشرة . واستدعاه دمتريوس إليه وسأله :

<sup>(</sup> به ) حيوان خراني نصفه الأعلى آدى ونصفه الأسفل ماعز . ( المترجم )

لِمَ لَمْ يَحْمَ داخل أسوار المدينة كما فعل غيره من المقدونيين؟ فأجابه بروتجنيز بقوله : « ذلك بأنى أعرف أنك إنما تشن الحرب على أهل رودس لا على الفن » . فما كان من الملك إلا أن عين له حرساً يحميه ، وترك الحصار ليشاهد أعمال الفنان العظم (١١) ،

وكان المصورون الهانستيون يعرفون خداع المنظور ، وتمثيل الأشخاص بارزين في عن الناظر ، وسقوط الضوء ، وتجمع الأشكال . ومع أنهم لم يستخدموا المناظر الطبيعية إلالتكون مؤخرة للصورة لتجميلها ،وأنهم صوروها حين استخدموها بطريقة خالية من الحياة جارية على العرف ( إذا حكمنا علمها مما نقل عنها من الصور في يمپياى ) ، فإنهم أدركوا على الأقل أن الطبيعة موجودة ، وجعلوا لها مكاناً في الفن في الوقت الذي كان ثيوقريطس بجعل لها مكاناً فى الشعر . ولكنهم كانوا شديدى الولع بالإنسان وبأعمالة كلها إلى حد غفلوا معه عن الأشجار والأزهار . لقد اقتصر أسلافهم على رسم الآلهة والأغنياء من الآدميين أما الفنانون الهلنستيون فقد افتتنوا بكل ما هو آدمى وتبينوا أن الموضوع القبيح المنظر قد يصور تصويراً حيلا أو على الأقل يأتى بأجر كبير ، فانقلبوا يصورون الحياة البشرية بحاسة كحاسة الهولنديين ، وسرهم أن يصوروا الحلاقين والأساكفة والعاهرات، والخياطات، والحمير، والرجال المشوهين ، والحيواناتالغريبة . ثم أضافوا إلى هذه الصور المأخوذة من الحياة المألوفة أو الريفية ، دورآ من الحياة الساكنة الحامدة ــكالكعك ، والبيض ، والفاكهة ، والخضر ، والسمك ، والطبر ، والحيوان المصيد ، والحمر ، وكل ما يتصل بها من الطقوس القدعة . وكان سوسوس Sosus البرجمومي يسلى معاصريه بأن يمثل لهم أرضاً من الفسيفساء الحادعة لاتزال منتشرة عليها بقايا وليمة (١١٦) . لكن المصورين المحافظين قد ساءهم هذا فأخذوا ينددون بهؤلاء الذين يرفعون من شأن الأشياء العادية ويصفونهم بأنهم يصورون الفحش والأقذار Pornographoi and rhparographoi وحرم القانون فى طيبة تعموير الأشياء القبيحة(١٢).

وقد أنتمذت حمم بركان فيزوف بعض روائع ذلك العصر الكبيرة من النسيان وإن لم تحفظ لنا هذه الحمم أسهاء أصحابها . وقد وجد في أستيا مظلم يبدو أنه صورة ضعيفة منقولة عن أصل هلنسي ، وهي معروفة لدينا باسم عرس الألدر برنديني The Aldorbrandini Wedding نسبة إلى الأسرة الإيطالية الى كانت تمتلكها قبلأن تجدلها مكاناً في متحف الفانيكان . وفي هذه الصورة تظهر أفر دبتي ممتلئة الحسم شبيهة بصور الرسام المولندى روبنز Rubens تبعث الشجاعة في فلب العروس الحائفة ، على حين ينتظر العريس ، وهو في غير حاجة إلىمن يستحثه ، على أحر من الحمر إلى جانب الفراش . وأحمل هاتين الشخصيتين الرئيسيتين صورة امرأة رشيقة توقع نشيدا على مز هر حائل الاون . وثمة صورة جدار من يمپياى يقول بعض الحبراء ، وإن لم يرق قولهم إلى مرتبة اليقين، إنها منقرلة عن أصل يوناني رسم في القرن الثالث . وهي تصور أُجيل وإلى جاتبه پتركلوس ، يسلم ، و هو غانسب ، بريسيس لعجوز أحمنون . ويبدو لأذواقنا ومألوف عاداتنا أن في صور الآدميين في هذا الرسم من الحجم أكثر مما فيها من الحال ، ذلك أننا قد ألفنا أن نرى أجساماً أقل من هذه الأجسام وسيقاناً أطول من تلك السيقان ؛ ولكننا يِجب أن نسلم أن الفنانين الأقدمين كانوا يعرفون الرجال اليونانين والنساء اليونانيات ، أحسن مما نعر فهم نيمن أويعرفهم من سيأتون بعدنا . وقد ذهب الزمان بنضرة هذه الصور ؛ وما من شيء يستطيع أن يعيد لها ما كان لها من بهاء و نضارة ، كانا بلاريب موضع إعجاب جمهرة الشعب و ملوكه ، إلا الخيال القوى القادر على تصوير ماكانت عليه في الأيام الخوالي. وأوقع من هذه في النفس قطع من الفسيفساء (\*) والرومانية مِنقولة على

و او مع این مده ی است.

<sup>( ﴿ )</sup> وهذه الفسيفساء وصورة أخيل و بريسيس محفوظتان في متحف نابلي .

ما يظهر عن رسوم هلنستية . لقدكانت الفسيفساء من الفنون القديمة في مصر وأرض الحزيرة، ثم أخذها عنهما اليونان وسموا بها إلى أعلى الدرجات، فكانت الصورة تقسم بالخطوط إلى مربعات صغيرة ، وكانت المكعبات الرخامية الدقيقة تلون محيث إذا وضع بعضها إلى جانب البعض الآخر مثلت الصورة تمثيلا لايبليه الزمان ؛ ولاتزال قطع من الفسيفساء محتفظة بألوانها تقص علينا القصة القديمة وإن كانت قد وطأتها أرجل لأيحصى عديدها . وقد عثر في يمبياي على صورة تمثل واقعة إسوس ، يرى بعضهم أنها ذات صلة بصورة يونإنية من تصوير فلكسينوس ( وإن كان هذا مشكوكا فيه ) . وتتكون هذه الصورة من نحو ١,٥٠٠,٠٠٠ حجر ، لا تزيد مساحة كل منها على مليمترين مزبعين أو ثلاثة مليمترات ، ويبلغ طول هذه الفسيفساء كلها ست عشرة قدما ، ويبلغ عرضها ثمانى أقدام . وقد ألحق مها الزلزال وثوران البركان اللذان نكبت بهما عمبياى فى عام ٧٩ م . ضرراً بليغاً ، ولكن ما بقى منها يكنى للدلالة على ماكانت تمتاز به هذه الصورة من براعة وقوة . ففيها يرى الإسكندر وقد اسود جسمه وانتفش شعره من وهج الشمس وقذارة الماء ، يوجه الهجوم وهو على ظهر جواده بوسفلسوس Bucephalus ، ولا يبعد إلا بضع أقدام عن مركبة دارا الحربية . وقد ألتى عظم من عظاء الفرس نفسه بين الملكين ، وتلتى في جسمه طعنة من رمح الإسكندر . وينحى دارا من مركبته نحو صديقه المحندل ، غبر عالى بما يتعرض له من الحطر ( لأن الإسكندر يوجه إليه طعنته الثانية ) ووجهه ملىء بالقلق والحزن . ويهجم فرسان الفرس لينقذوا مليكوم ، ويظل رمح الإسكندر متزناً في الهواء . وأهم ما في هذه الصورة وأبدعه هو تمثيل العواطف الكثيرة المعقدة في وجه الإسكندر ؛ واكن أحمل رأس في هذه المحموعة كلها هو رأس جواده . وليس في الفسيفساء كلها ما هو أعظم من هذه القطعة.

## الفصل الثالث

#### النحت

لم تبلغ التماثيل من الكثرة في عصر من العصور مثل ما باغته في العصر الهلنسي ، فقد كانت الهياكل والقصور ، والدور والشوارع ، والحدائق والبساتين كلها غاصة بالتماثيل التي تصور كل ناحية من نواحي الحياة البشرية وكثيراً من مظاهر العالم النباتي والحيواني . وكانت تماثيل نصفية تخلد إلى وقت ما الموتى من الأبطال والمشهورين من الأحياء ، وانتهى الأمر بأن تحتت من الحجارة تماثيل للمعانى المحردة كالحظ ، والسلام ، والخميمة ، والفرصة السانحة.

وقد صنع يوتكيديز السكيونى Eutychides of Sicyon تلميذ ليسبوس المخط المثل فيه روح المدينة أنطاكية أنموذجاً ذائع الصيت المثال الحظ المثل فيه روح المدينة وأملها . وواصل تماخوسTimachus وسفسودوتسوسوسوسوسوسوسوسولينة وأملها . وواصل تماخوس الظريفة . وفي الهلوپونيز طبقت شهرة دمفون ابنا پركستليز تقاليد النحت الأثيني الظريفة . وفي الهلوپونيز طبقت شهرة دمفون المسيني Damphon of Messene الحافقين حين نحت مجموعته الضخمة المكونة من دمتر ، وپرسفوني ، وأرتميس . غير أن الكثرة الغالبة من المثالين الحدد كانت تتبع أقرب طريق ينقذها من الموت جوعا ألا وهو تزيين قصور الملوك والعظاء اليونان الشرقيين .

و نشأت فى جزيرة رودس فى القرن الثالث مدرسة فى النحت ذات طابع خاص لامثيل له فى غيرها من المدارس. فلقد كان فى الحزيرة مائة تمثال ضخم يكنى الواحد منها على حد قول پلنى ، لأن ينشر فى الآفاق شهرة مدينة. وكان أعظمها كلها تمثال ضخم من البرنز لهليوس Helios إله الشمس صنعه كاريزا

اللندوسي Chares of Lindus حوالي عام ٢٨٠. وتقول رواية ضعيفة إن كاريز هذا قد انتحر حين رأى أن نفقة الممثال قد زادبت كثيراً على ماكان مقدراً لها ، وإن لاكبر اللندوسي Laches of Lindus أثم الممثال . ولم يكن هذا الممثال مقاماً فوق المرفأ بل كان مقاماً إلى جانبه ويعلو إلى ارتفاع مائة قدم وخمس أقدام ؛ ويوحى هذا الحجم بأن ذوق أهل رودس كان يتجه نحو المظاهر الفخمة والضخامة ، ولكن لعل الرودسين كانوا يستخدمونه منارة السفن ورمزاً للجزيرة . وإذا جاز لنا أن نصدق ملجاء في قصيدة في ديوان الشعر اليوناني (١٥٠) فإن هذا الممثال كان يرفع بيده ضوءاً وأنه كان يرمز إلى الحرية التي تستمتع مها رودس — وتلك سابقة عجيبة لتمثال شهير في أحد الثغور الحديثة (١٠٠) . وكان هذا الممثال بلا ريب يعد إحدى عجائب الدنيا المسبع ؛ ويقول يلني إنه :

وقد ألقاه على الأرض زلزال بعد ستوخمس عاما من إقامته: وإنه قلما يوجد من الرجال من يستطيع تطويق إبهامه بذراعيه، وإن أصابع يديه أكبر من أجسام معظم التماثيل، وإنه إذا ماكسر تأطرافه شوهدت في داخل الحسم كهوف واسعة مفتوحة. ويرى في داخله أيضا صخور ضخمة أراد المثال أن يثبت بها التمثال في موضعه أثناء اشتغاله بإقامته. ويقال إنه قضى في نحته اثنى عشرة سنة، وإن نفقاته بلغت ثلثهائة وزنة — وقد حصلت الحزيرة على هذا المبلغ من آلات الحرب التي تركها دمتريوس وراءه بعد حصاره الفاشل الجزيرة (\*\*)(١٦)

وكان يضارع هذا التمثال في شهرته التاريخية مجموعة أخرى من صنع المدرسة الرودسية تعرف باسم اللاو كوندوت المدرسة المدرسية تعرف باسم اللاو كوندوت المدرسة الإمراطور تيتس ، وغير عليها عام ١٥٠٦ م في حمامات هذا

 <sup>( • )</sup> يبلغ ارتفاع تمثال الحرية مائة وإحدى و غسين قدما من القاعدة إلى طرف الشعلة .
 ( • • ) وقد بتى فى المكان اللي سقط فيه حتى بيعت مواده فى عام ١٥٣ . وقد استخدمت فى نقلها تسمائة بعير (١٧) .

الإمبر طو ؛ ولا يكاد مخامرنا أدنى شك في أنها هي المحموعة الأصلية التي نحتها أجسنلر Agesandar ، وپليلوروس Polydorus ، وأثينودوروس Athenodorus من قطعتين كبيرتين من الرخام في القر ن الثاني أو الثالث قبل الميلاد (١٨). وقد هز كشفها مشاعر إيطاليا في عهد النهضة وكان لها أعمق الأثر في ميكل أنجلو الذي حاول عبثًا أن يعيد إلى التمثال الأوسط فيها دراعه النمي الضائعة (\*). وكان لاؤكؤون الذى تسمى المحموعة باشمه كاهنا طرواديا نصح الطرواديين بألا يقبلوا الحصان الخشبي حين بعث به اليونان إليهم وقال لمم ، كما يروى قرچيل ، ﴿ إِنَّى أَحْشَى البُونَانَ حَيَّى وهُمْ مُحْمَلُونَ إِلَيْنَا الْهَدَايَا Timeo Danaos et dona ferentes (۱۹) وأرادت أثينا التي تحب اليونان أن تعاقبه على حكمته فأرسلت إليه حيتين لتقتلاه . فقبضتا أولا على ولديه ، وأبصرهما لاو كوون فهجم عليهما لينقذهما ، فوقع بين طيات الحيتين ، وانتهى الأمر بأن طحنت أجسامهم حميعاً وماتوا من سم أنياب الحيتين . ولقد أجاز المثالون لأنفسهم ما أجازه ڤرچيل لنفسه (وما أجازة لنفسه سفكلىز فى فلكتيتس ) فعبروا عن الألم بقوة ، ولكن النتيجة لاتتفق وما فى طبيعة الحجر من دوام . إن الألم في الأدب وفي الحياة عادة لايدوم ؛ إما في اللاؤكؤ ون فإن صرخة ألألم قد دامت دواما غير طبيعي ، والناظر إليها لا يتأثر كما يتأثر محزن دمتر الصامت (\*\* . على أنا الذي يثير إعجابنا هو براعة الفكرة وإتقان التنفيد . نعم إن العضلات قد بوَّلغ فيها ، ولكن أطراف الكاهن الشيخ ، وجسمي ولديه قد صيغا صياغة مثلث فى كثير من الهيبة والتحفظ . ولعلنا لو عرفنا

<sup>(</sup> ه ) والذراع الممادة التي في الفاتيكان من صنع برئيني Bernini وهي متقنة الصنع في تفاصيلها ، غير أنها تفسد على المجموعة وحدتها المركزية . لكن وتكلمان رغم هذا قد أعجب بالمجموعة إعجاباً حل لسنج Lessing حين قرأ وصفه إياها على أن يؤلف كتابا في نقد حاسة الجهال ، يشهر إلها تارة من طرف عنى ويدور حولها تارة أخرى في صراحة وأضحة .

القصة قبل أن نشاهد المحموعة لتأثرنا بهاكما تأثر يلمى ، الذى ظنها أعظم عمل من أعمال الفن اللدن (٢٠٠٠ .

وقامت في مراكز يونانية أخرى مدارس زاهرة للنحت في هذا العصر الذى لم يقدره الناس حق قدره ؛ غرر أن الإسكندرية قد انقلبت أرضها وتبدلت مبانها مراراً كثيرة في أثناء تاريخها الطويل ، فلم تحتفظ بما أقامه الفنانون اليونان للبطالمة من أعمال ؛ وكل ما بقي من الأعمال الحليلة الشأن هو تمثال النيل الوقور المحفوظ فى متحف الفاتيكان والذى يسنده ستة عشر طفلا-ترمز إلى مستة عشر قبراطا التي يعلنوها النهر في فيضانه . وقد نحت مثال يوناني من صيدا عددا من التوابيت لطائفة غبر معروفة من الكبراء أحسها كلها التابوت المسمى خطأ بتابوت الإسكندر والمحفوظ فى متحف اسطنبول . ويضارع ما فيه من الحفر ما في إفريز الپارثنون وإن قل عنه في الكم ؛ فالصور حميلة متقنة التناسب ، والنحت قوى ولكنه واضح ، والألوان الهادئة التي لاتزال عالقة بالججارة تدل على العون الذي كان يلقاه النحت اليوناني من فن التصوير . وصبأپلونيوس وتورسكس في ترالس Trallasمن أعمال كاريا Caria حوالي ١٥٠ ق. م. مجموعة ضخمة من البرنز لرودس تعرف الآن باسم ثور فارنىز . وتتألف هذه المحموعة من غلامين وسيمين يسيطان درسي Dirce الحميلة ويدفعانها إلى قرنى ثور وحشى ، لأنها أساءت معاملة أمهما أنتيوبى Antiope التي تنظر إلهما راضية مطمئنة اطمئناناً تعافه النفس(\*) . وفي برحموم صب المثالون اليونان من النزنز عدة مجموعات حربية أقامها أتلس أول الأمر في عاصمة ملكه ليخلد مها ذكرى صد غازات الغاليين . وأرا ِد أتلس أن يعبر عما تشعر به الثقافة اليونانية بأجمعها من فضل أثينة عليها ، ولعله أراد أيضاً أن

<sup>( ﴿ )</sup> وأصل هذه المجموعة ضائع . وقد عثر فى القرن السادس عشر وفى حمامات كركلا كل القرن الثالث الميلادى ، وأصلحها ميكل كل القرن الثالث الميلادى ، وأصلحها ميكل أنجلو ، واحدفظ بها وقتا ما فى قصر فارثيز وهى الآن فى متحف فايل .

يذيع شهرته ، فأهدى صوراً من هذه المجموعة لتقام على الأكبر پوليس بأثينة . وقد بقيت قطع صغيرة منها في صورة الغالى المحتضر المحفوظة في متحف الكيتولين ، وفي الصورة المسهاة خطأ پيتس وأرِّيا(\*) \_ وهي صورة غالى يو"ثرُ الموت على الأسر فيقتل زوجته أولا ثم يثني بنفسه ــ وفى قطع أخرى أصغر منها منتشرة الآن في مصر وأوربا . ولعل من هذه المجموعة أيضاًصورة الأمزونة الميتة (\*\* التي لا عيب في تفاصيلها كلها عدا ثديها اللذين بلغا من الكمال حداً لايتصوره العقل . وتكشف هذه الصور عن تحفظ في التعبير عن الانفعالات شبيه عاكان في عصر اليونان الزاهر . فالرجال المغلوبون يقاسون الآلام والأحزان المبرحة ، ولكنهم يموتون وهم صابرون ؛ وقد أجاز المنتصرون للفنانين أن يمثلوا فضائل أعدائهم كما يمثلون هزيمهم . ولسنا نتبين هنا أى دليل على نقص القدرة على التفكير أو دقة ملاحظة أجزاء الحسم ، أومهارة التنفيذ أو الصبر عليه . ولايكاد يقل عن هذه المجموعة كمالا النقش العظيم اللـى كان يمتد على طول قاعدة مذبح زيوس وأكرپوليس برحموم ، والذي يقص مرة أخرى قصة الحرب التي نشبت بين الآلمة والجبابرة – ويبلو أن هذا النقش تمثيل متواضع للحرب بين أهل برجوم والغالبين . والنقش هنا شديد الازدحام ، ويبدو أحياناً عنيفاً عنفاً مسرحياً ، ولكن بعض رسومه تضارع خير ما أنتجه الفن اليوناني . فصورة زيوس التي لا رأس لها منحوتة يقوة لا تقل عن قوة اسكوپاس Scopas ، والإلهة هكني Hecate مثال في الرشاقة والحال بنن أهوال الحرب وفظائعها .

وكان هذا العصر غنياً بما فيه من روائع الفن الى لايعرف أصحابها والى تكاد تشمل صوراً لجميع الآلمة الكبار ، ونذكر منها رأس زيوس الفخمالذي

<sup>( . )</sup> أن متحث ترس Museo delle Terms أن دومة .

<sup>(</sup> ۵۰ ) أن متحث لابل .

عثر عليه في أثركولي Atricoli وتمثال لو دو فنزى هنر ا Lodovisi Hera المحفوظ في متحف ترى ، وقد أعجب بهما جيته في شبابه إعجاباً حمله على أن ينقل معه قالبين لها إلى ألمانيا كأنهما تذكاران حقيقيان أهداهما إليه چوف ويونو . أما أبلو بلقدير الذي كان من قبل موضع الإعجاب فهو فاترمتكلف خال من دلائل الحياة ، ولكنه مع ذلك أزكى نار الحاسة في قلب ونكلمان منذ قرنين من الزمان (٢١) . ويختلف أشد الاختلاف عن هذا التمثال الأملس الضعيف تمثال هرقل الفارنيزى الذي نقله جليكون Olycon الأثنيي عن أصل له يعزى إلى ليسپوس ـــ وجسمه الضخم كله عضلات ، وكله ملل ، وكله حنو ، ووجهه كله عجب ودهشة ــكأن القوة كانت تسأل نفسها ذلك السؤال الذي لم مجب عنه أحد قط : ماذا مجب أن يكون هدفها أيأما أفرديتي فقد أخرج لها ذلك العصر تماثيل لايقل عنها في عددها إلا عبادها وحدهم ؛ وقد بتى عدد من هذه التماثيل معظمها مما نقله الرومان عن أصولها اليونانية . غير أن تمثال أفرديتي ميلوس المحفوظ فى متحف اللوفر والمعروف فيه باسم زهرة ميلوبيدو أنه تمثال يوناني أصيل نحت في القرن الثاني قبل الميلاد . وقد عثر على هذا التمثال في ميلوس عام ١٨٢٠ بالقرب من قطعة من القاعدة نقشت عليها الحروف ساندوس Sandos ، ور بما كان أجسندر الأنطاكي واسمه مأخوذ من سرادق. الفاتيكان الذي وضع فيه التمثال أولا ، هو الذي نحت هذا التمثال العادي المتواضع .

وليس لوجه التمثال ذلك الحمال الرقيق الذي يزدان به وجه التمثال الموضوعة صورته في الصفحة الأولى من هذا المحلد ، ولكن الحسم نفسه ممتلي بالصحة التي يكون الحمال ثمرتها الطبيعية . ولسنا نرى فيه ذلك الحصر النحيل الذي لا يتفق مع الحسم الملي والوركين المكتنزتين . ولم يبلغ هذا الكمال كله تمثالا فينوس الكيتولينية ، وفينوس الميديشية (\*) . وتمثال فينوس كلييجي

<sup>( ﴿ )</sup> والتمثال الأول محفوظ في متحف الكبتولين في رومة والثاني في متحف أفيزى إ يقلورنس .

وية ، وقد غطيت فيه مفاتها لكى تكشف عها ، وتلتفت لتبدى إعجابها وية ، وقد غطيت فيه مفاتها لكى تكشف عها ، وتلتفت لتبدى إعجابها بردفها فى البحرة . وأوقع من هذه التماثيل كلها فى النفس تمثال نيسكى Nike بردفها فى البحرة . وأوقع من هذه التماثيل كلها فى النفس تمثال نيسكى Nike أو نصر سموثريس اللى وجد فى ذلك المكان عام ١٨٦٣ ، وهو الآن أروع آيات النحت فى متحف اللوڤر (\*\*) . وقد مثلت إلمة النصر كأنها تحط وهى طائرة بأقصى سرعها على مقدم سفينة مسرعة ، وتقودها إلى المجوم . وغيل إلى الرائى أن جناحها العظيمين بجذبان السفينة ضد النسم الذى يعبث بأثوابها . وهنا أيضاً تسيطر على المثال فكرة اليونان عن المرأة ، وهي أنها ليست متمة حلوة فحسب ، بل إنها فوق ذلك أم قوية . فليس حمالها هو حمال الشباب الضعيف الزائل بل هو نداء المرأة الذى يدوم طول الحياة للرجل لكى يسمو بنفسه إلى الأعمال الحليلة ؛ وكأنما أراد الفنان أن بمثل هنا السطور الأخيرة من فوست Faust للشاعر جيته . لعمرى إن حضارة تستطيع أن تفكر في هذا التمثال وأن تنحته لحضارة أبعد ماتكون عن الموت .

ولم تكن الآلمة أهم ما يعنى به المثالون الذين ازدان بهم خريف الفن اليونانى ؛ لقد كان هؤلاء الفنانون ينظرون إلى أولميس نظرتهم إلى معين من الموضوعات لا أقل من ذلك ولا أكثر . ولما أن نضب هذا المعين من كثرة ما أخذ منه انتقلوا إلى الأرض نفسها وسرهم أن يمثلوا ما فى الحياة البشرية من حكة وحمال ، وغرابة وسخافات . فنحتوا أو صبوا رؤوساً ذات

<sup>(</sup>ه) أن متحف قابل .

<sup>(</sup>ه.ه) وكان يمتقد أولا أن دمتريوس بليوكريتيز قد أقامه ف عام ٣٠٥ ليخله به ذكرى. التصاره البحرى على بطليموس الأول قرب سلاميس القبرصية عام ٢٠٦ ق م . ولكن الجدل الحديث يميل إلى جمل حلما التمثال ذا صلة بمركة كوس ( ٢٥٨ أو معركة أخرى من نوعها ) و مى المعركة التي التصرت فيها أساطيل مقدونية ، وسلوفيا ، ورودس على بطليموس العانى به

روعة لهومر ، ويورپديز ، وسقراط . وصنعوا عدداً من التماثيل الملساءالرقيقة لمرمفرديني Hermaphrodite يستلفت العين جمالها الغامض ، وهي قائمة في متحف العاديات باسطنبول ، أو في معرض بورجا في رومة ، أو في متحف اللوڤر . وكان الأطفال في هذه التماثيل يقفون وقفات طبيعية منشطة ، كوقفة الغلام الذي نحرج شوكة من قدمه ، والغلام الآخر الذي يقاتل إوزة (\*) . وأحمل ما في هذا الصنف من التماثيل تمثال الشاب القائم للصلاة والذي يتجلي الإنمان في وجهه ، ويعزي هذا العثال إلى بوئيشس Boëthus تلميذ ليسپوس (\*\*) . وكان المثالون يذهبون إلى الغابات ويصورون جن العاب كجنية بربريني المحفوظ تمثالها في ميونخ الهي العابات ويصورون في العاب كجنية بربريني المحفوظ تمثالها في ميونخ Munich أوالساترات الفرحة كتمثال سيلينس السكري المحفوظ في متحف نايلي . وكانوا يضعون في مواضع متفرقة بين صورهم الوجنتين المتوردتين والحيل الحادعة الماكرة التي يعزوها الأقدمون إلى إله الحب .

<sup>( • )</sup> وكلاهما في متحف الفاتيكان .

<sup>(</sup>٠٠) في متحف الدولة بعراين .

# الفصل لرابغ

#### تعليــــــق

إن إقحام الفكاهة الفجائى على النحو الذي وصفناه في الفصل السابق فى موضوعات النحت اليوناني التي كانت من قبل مُوضوعات مقدسة الطابع، لمن الحصائص التي عتاز بها الفن الهلنسي . ولقد احتفظ كل متحف من المتاحف بين ما احتفظ به من آثار ذلك العصر بتمثال لإله الحقول يضحك ، أو إله الرعاة يغنى ، أوإله الشراب يصخب ، أولغلام يستخدم فوارة بخرج مها الماءبطريقة يأباها الذوق والأدب. ولعِل عودة الفن انيونانى إلى آسية قد أرجعت له ماكاد يفقده في عهد اليونان القديم ، حين كان خاضماً للدين والدولة ، من اختلاف فى الشكل ، ومن شمور وتحمس قويين . الله بدأ الفنانون وقتئذ يستمتعون بالطبيعة بعد أن كانوا من قبل يعبدونها . ولم يكن هذا لأن الاعتدال القديم قد زال : فهاهو ذا تمثال شاب سبياكر Subiaco في متحف ترمى ، وتمثال أدر يدنى النائمة (Adriadne)، في متحف الفاتيكان ، والفتاة الحالسة في قصر الكنسر ڤنورى كلها تواصل تقاليد پركستيلىز وما فها من رقة ؛ وظل كثيرون من المثالين في أثينة طوال ذلك العصر يقاومون النزعات ﴿ الاعتدالية ﴾ التي فشت في أيامهم بعودتهم متعمدين إلى أنماط القرن الرابع والقرن الخامس، ، بل إنهم كانوا من حين إلى حين يعودون إلى الوقار القديم وقار القرن السادس ـ لكن روح العصر كانت روح التجارب ، والفردية ، والنزعة الطبيعية ، والواقعية ، مع وجود تيار قوى خلى نحو الحيال ، والمثالية ، والعاطفية ، والتأثير المسرحي . وأخد الفنانون يعنون بالإفادة من تقدم التشريح ،ويكثرون من استخدام النماذج الحية في متاحفهم ومراسمهم ؛ فكان المثالون ينحتون تماثيل لاينظر إليها الإنسان من الأمام فحسب، بل ينظر إليها من جميع النواجى ( ۱۱ - تصة الحضارة ، ج ٧ ، عبله ٧ )

وأخلوا يستخدمون مواد جديدة - كالبلور ، والعقيق الأبيض ، والياقوت والزجاج ، والبازلت القاتم اللون ، والرخام الأسود ، والرخام السماقى ليقلدوا لون الزنوج ، أووجوده الناترات المتوردة التي تزيد الخمر بريقها .

وكان خصب إختر اعهم يضارع سيطرتهم الفنية ؛ ذلك أنهم قد ملوا تكرار الأنماط القدعة ، وكأنهم عرفوا مقدماً ما يعيبه رسكن على الفنانين (\*) ، فاعتزموا أن يظهروا في صورهم ما للأشخاص والأشياء من وجود حقيتي ومن خواصفردیة . ولم یعودوا یقتصرونعلی تمثیل ماهو کامل وحمیل ،کالریاضین والأبطال ، والآلهة ، بل أخذوا مخرجون صوراً من الحياة الريفية المألوفة ، أو تماثيل من الآجر للصناع ، وصائدى السمك ، والموسيقين ، والبائعين والمشرين في الأسواق ومدربي الخيول والخصيان ومحثوا عن موضوعات غير مطروقة في الأطفال والفلاحين ، وفي شخصيات ممتازة كسقراط ، وفي رجال شيوخ حاقدين كدمستين ، وفي وجوه قوية تكاد تكون وحشية كوجه يوثلموس Euthydemus الملك البكترى اليوناني ، وفي أماكن مهجورة منبوذة كتمثال امرأة السوق العجوز المحفوظ في متحف نيويورك . وقد أدركوا وأحبوا تنوع مظاهر الحياة وتعقدها . ولم يترددوا فى أن يكونوا فى تماثيلهم وتصويرهم شهؤانيين ؛ فلم يكونوا آباء يحرصون على عفة بناتهم ، أوفلاسفة تقض مضاجعهم ما توَّدى إليه النزعة الفردية الأبيقورية من عواقب اجتماعية خطيرة ؛ بل كانوا يشاهلون مفاتن الحسم ، وينحتونها ، ويبرزون الحال الذي يستطيع أن يسخر إلى حين من الزمن وما يحدثه فيه من آثار . ولقد تحرر

<sup>( • )</sup> وليست هناك صفة شخصية في الفن اليوناني -- بل فيه آراء مجردة عن الشباب ، والشينغوضة ، والقوة ، والسرحة ، والفضسيلة ، والرذيلة -- ؛ ولكنه شمال أيضا من الفردية (٢٣٧) و . إن رسكن لم يكن يفكر إلا في الفن اليوناني في القرفين الخامس والرابع ؛ كا أن وتكلبان ولسنج كانا يعرفان بنوع شاص فن العصر الحلنستي .

هولاء المثالون من قيود العرف التي كانت تسود العصر الزاهر القديم ، فانهمكوا في إبراز العواطف الرقبة ، وصوروا بإحساس قوى وإخلاص عظيم رعاة يموتون بعد أن تكشف لبصائرهم حقيقة الجب وآلامه ، ورووساً حيلة ساعة في أحلام اليقظة ، وأمهات يفكرن بحنان في أبنائهن : لقد بدت لهم هذه الموضوعات أيضاً جزءاً من الحقيقة الخليقة بالتسجيل ، ثم واجهوا في آخر الأمر حقائق الألم والحزن ، والقواجع المحزنة ، والموت في شرخ الشباب ، وعقلوا النية على أن يجلوا لها مكاناً فيا يمثلونه من نواحي الحياة البشرية .

وليس ثمة دارس مستقل فى تفكيره يطاوعه عقله على أن يصدر حكماعاماً. شاملا على اضمحلال العصر الهلنسي ؛ فما أسهل أن يتخذ حكم عام كهذا حجة يتذرع بها لاختتام قصة بلاد اليونان قبل أن يكشف عما كان لها من شأن في الحضارة العالمية . نعم إننا نشعر في ذلك العصر ببطء في قوة الابتكار، ولكن هذا يعوضه كثرة منتجات الفن بعد أن أصبحت له السيطرة التامة على أدوا ته. وإذكان الشباب لايدوم أبداً ، وإذ لم يكن لمفاتنه أعلى مقام فى الحياة ؛ فقد كان لابد أن عل الحمود الطبيعي محياة بلاد اليونان كما محل الحمود بكل حياة، وأن تتقبل عهد الشيخوخة والنضوج . لقد دب دبيب الاضمحلال في البلاد ، وأخذت عوامل الضعف تعمل عملها فى الدين والأخلاق والآداب ووسمت بِمِيسمها أعمالًا فردية في أماكن متفرقة في البلاد ؛ ولكن قوة العبقربة اليونانية الدافقة أبقت الفن اليوناني، كما أبقتالعلوم والفلسفة اليونانية ، قرب ذروته إلى آخر أيام ذلك العصر ، ولم يبلغ هيام اليونان بالجال ولا قدرتهم وصبرهم على تجسيده فى أيام شبابهم وعزلتهم مثل ما بلغه هيامهم وقدرتهم وصبرهم فالعصر الهلنستي ، أوكان لهذه الصفات قوة دافعة وآثارَ عظيمة في مدن الشرق الغافلة في العهد الأول مثل ماكان لها في هذا العصر الذي تتحدث عنه . وفي هذه المدن وجدتها رومة ونقلتها إلى سائر بلاد العالم .

# **البارُ إليَّا مِن العِيْبُون** ذروة بجد العلم البوناني

# الفضل الأول

### إقليدس وأپولونيوس

شهد القرن الحامس ذروة مجد الآداب ، وشهد القرن الرابع ازدهار الفلسفة ، وشهد القرن الثالث ذروة عجد العلوم الطبيعية . ذلك أن الملوككانوا أكثر من الدمقراطيات تسامحاً في البحث العلمي وأكثر منها تشجيعاً له . من ذلك أن الإسكندر أرسل إلى المدن اليونانية القائمة على ساحل آسية حمالا عملة بألواح الفلكالبابلية لم تلبث أنّ ترحمت إلى اللغة اليونانية ، وأنشأ البطالمة المتحف الذي كان معهداً للدراسات الراقية ، وحمعوا علوم بلاد البحر الأبيض المتوسط وثقافاتها في المكتبة ؛ وأهدىأپولونيوس كتابه (المخروطات) إلى أتلس الأول ، ورسم أركميديز ،برعاية هيرون الثانى دوائره . وقد كان لزوال الحلود السياسية بن الأقطار ، ووجود لغة واحدة مشتركة ، وسهولة تبادل الكتب والأفكار ، والقضاء على علم الميتافيزيقا ، وضعف الدين القديم ، وقيام طبقة من التجار ذات عقلية دنيوية لا دينية في الإسكندرية ، ورودس ، وأنطاكية ، وبرحموم ، وسرقوسة ، وازدياد عدد المدارس ، والحامعات ، والمراصل الفلكية ، ودور الكتب ، كان لهذه كلها عنمعة مع. أز دياد الثروة وتقدم الصناعة ، ومناصرة الملوك ، أكبر الأثر في تحرير العلم من الفلسفة ، وتشجيمه في العمل على تنوير الأذهان ، وازدياد الثراء وتهديد العالم بأكنر الأخطار.

وحدث حوالى مسهل القرن الثالث ـــ أولعله حدث قبله بزمن طويل ــ أن أصبحت علماء الرياضة اليونان أجود وأدق مما كانت باخراع طريقة للعد والحساب أبسط من الطريقة التي كانت متبعة حتى ذلك الوقت , ذلك أن التسعة الحروف الأولى من حروف الهجاء قد استخدمت للدلالة على الأرقام التسعة البسيطة ، ثم استخدم الحرف الذي يلم المدلالة على الرقم ١٠ ، والتسعة التي تليه للدلالة على ٢٠ ، و ٣٠ الخ ، والذي يلم المدلالة على ١٠٠ ، والتسعة التي تليه للدلالة على ٢٠ ، و ٣٠ الخ ، والذي يلم المدلالة على ١٠٠ ، والتسعة التي تلي هذا للدلالة على ٢٠٠ ، ٣٠٠ ، وهكذا . وعبر عن الكسور والأعداد الترتيبية بوضع شرطة صغيرة ماثلة من اليمن إلى اليسار بعد الحرف ، فهذه الترتيبية بوضع شرطة صغيرة ماثلة من اليمن إلى اليسار بعد الحرف ، فهذه إلعلامة كم مثلا تدل إما على عشر أو العاشر حسب السباق ، وحرف كم الصغير إذا وضع تحت الحرف دل على ألف . فكانت هذه الطريقة الحسابية المختصرة وسيلة سهلة للعد والحساب ، ومن البرديات اليونائية الباقية إلى الآن ما مجمع عمليات حسابية معقدة ، تختلف ما بين الكسور العشرية والملاين ، في فراغ عليات حسابية معقدة ، تختلف ما بين الكسور العشرية والملاين ، في فراغ أقل مما تشغله أمثال هذه العمليات في طريقتنا الحسابية في هذه الأيام (\*\*) .

لكن أعظم ما أحرزته العلوم من انتصار فى العصر الهلنستى كان فى الهندسة النظرية ، فمن علماء ذلك العصر إقليدس الذى ظل اسمه ممدى ألنى عام مرادفا لاسم هذه الهندسة . وكل مانعرفه من سعرته أنه أنشأ مدرسة فى الإسكندرية ، وأن تلاميذه بزواكل من عداهم من التلاميذ فى هذا الفرع من العلوم ؛ وأنه لم يكن يعنى قط بالمال ، وأنه حين سأله أحد تلاميذه و ماذا يفيدنى تعلم الهندسة؟ المر أحد العبيد أن يعطيه أبلة و لأنه يريد أن يربح المال عما يتعلم (١) ، وأنه

<sup>( + )</sup> ليست هــذه البرديات أقدم من مدينة الإسكندرية ذاتها ، ولكها وهي تستخدم حرب الديجما Digamma البوناق البداق المهجور الدلالة على الرقم ، ، فإن أكبر الغلن أن استخدام الحروف الهجائية الدلالة على الأرقام قد حدث قبل العصر الملئسي .

كان شديد التواضع والرأفة ، وأنه حين كتب كتابه الشهير المسمى و العناصر (\*) &Elements حوالي عام ٣٠٠ لم يخطر ببالهقط أن يعزومابه من مختلف النظريات إلى واضعها لأن كل ما ادعاه لنفسه أنه جمع في نظام منطقي معلومات اليونابن الهندسية . وقد بدأ الكتاب ، دون تقديم أو اعتذار ، بالتعاريف البسيطة ، ثم ثني بالفروض الضرورية ، وجاء بعدها بـ ﴿ الْأَفْكَارِ العَامَةِ ﴾ أو البدائة .وقد سار على ما أوصى به أفلاطون فاقتصر على الأشكال والبراهين التي لاتحتاج من الآلات إلىغىر المسطرة والفرجار . واتبع طريقة فى العرضوالإثبات معروفة لمن سبقه من العلماء ولكنه وصل بها إلى حد الكمال ، وهي الطريقة التي تسعر على النظام الآتى : الفرض ، والعمل ، والىرهان والنتيجة . وكانت النتيجة ٍ الكلية لِحهوده ، رغم ما فيها من عيوب قليلة ، أن أقامت للعالم صرحا رياضيا ينافس الپارثنون في رمزه للعقل اليوناني . بل الحق أن هذا الضرح العلمي قد عاشكاملا بعد أن تحطم البارثنون ، وذلك لأن ﴿ عناصر ۗ إقليدسقد ظل حتى هذا القرن الكتاب المدرسي المعترفبه في كل جامعة أوربية تقريباً . وإذا أردنا أن نجد ما يشبه هذا الكتاب في أثره الباقي فعلينا أن نذهب إلى الكتاب المقدس نفسه لنجد هذا الشبيه .

وثمة كتاب لإقليدس فى المخروطات قد ضاع فيا ضاع من كتب ؛ وهو يلخص دراسات منيكمس ، وأرستيوس وغيرهما من علماء الهندسة فى المخروط. وقد عمد أبلونيوس البرجاوى Apollouins of Perga ، بعد أن ظل يدرس الهندسة فى مدرسة إقليدس عدة سنن ، إلى هذه الرسالة فاتخذها بداية لكتابه هو في

<sup>(</sup>ه) يلخس الكتاب الأول والثانى أعمال فيثافورس الهندسية ؛ ويلخص الكتاب الثالم أعمال أبقراط الطثيوزى ، والكتاب الخامس أعمال يودكسوس ؛ والرابع والسادس والحادى عشر والثانى عشر آراء علماء الهندسة الفيثاغوريين والأثينيين المتأخرين ؛ وتبحث الكتب السابع واثنامن والتاسم في الرياضيات العليا .

المخروطات ، وبحث فى ثمانية ٥ كتب ، و٢٨٧ نظرية خواص المنحنيات التى تنشأ من تقاطع مخروط مع سطح مستو . وقد أطلق على ثلاثة من هذه المنحنيات ( والدائرة هي رابعتها ) أسماءها المعروفة بها إلى الآن وهي : القطع المكافئ parbola ، والقطع الزائد hyperbola ، والقطع الزائد parbola وقد يسرت اكتشافاته وضع نظرية القذائف ، وكانت من أكبر العوامل فيا حدث في الميكانيكا والملاحة والفلك من تقدم عظيم . وكان عرضه لنظرياته طويلا مجهداً مملا ، ولكن الطريقة التي اتبعها طريقة عملية خالصة ؛ ولم يكن موثلفه أقل من مؤلف إقليدس وضوحاً ودقة ، ولاتزال السبعة الكتب الباقية منه حتى اليوم أعظم كتاب علمي مبتكر في كل ماكتب في الهندسة النظرية .

# الغيطال الماني أدكيديز

ولد أعظم العلماء الأقدمين في سرقوسة حوالي عام ٢٨٧ ق م ، وكان والده هو فيدياسPheidias الفلكي ؛ ويلوح أنه ابن عم هيرون الثانى أعظم حكام زمانه استنارة . وفعل أركميديز ما فعله كثيرون غير، من اليونان الهلنستيين الذين أولعوا بالعلوم ، وكان لديهم من المال ما يمكنهم من إشباع هذا الولع ، فسافر إلى الإسكندرية ، حيث درس على خلفاء إقليدس ، وشغف بالرياضيات وأقاد من دراستها فاثدتين ــ الهماكا فيها وموتا مفاجئاً بسببها . وعاد من الإسكندرية إلى سرقوسة ، لحيث وهب حياته ، كما سهب الرهبان حياتهم ، لكل فرع من فروع العلوم الرياضية . وكثيراً ماكان يهمل كما يهمل نيوتن ، طعامه وشرابه ، والعناية بجسمه ، لكى يتتبع نتائج نظرية رياضية جديدة ، أو يرسم بالزيت أشكالا على جسده ، أوبالرماد على الموقد ، أو الرمل الذي اعتاد علماء الهندسة اليونان أن يفرشوه على أرض منازلهم ٢٦٪ على أنه لم يكن تنقصه الفكاهة : فقد تعمد أن يضع في كتابه « الكرة والأسطوانة » ، الذي يرى هو أنه أحسن كتبه ، نظريات خاطئة (كما يؤكد بعضهم ) ليمزح مع من أرسل إليهم المخطوط من الأصدقاء من جهة ، وليوقع في الشرك لصوص العلم الذين يبيحون أن يغتصبوا لأنفسهم أفكار غيرهم من الناس من جهة أخرى(٢) . وكان تارة يسلى نفسه بالغاز كادت أن توصَّله إلى اختراع الحبر كمشكلة الماشية الشهيرة التي حيرت لسنج أشد الحيرة<sup>(1)</sup> ، وتارة أخرى يخترع آلات عجيبة ليدرس بها القوانين التي يستخدمها . ولكن الذي كان يعنى به وتلذه دراسته على اللوام هو العلم البحث يتخذه مفتاحا لفهم الكون لا أداة للمنشآت العملية أوزيادة الثروة . ولم يكن يكتب للطلاب بل للعلماء المتخصصين ينقل إليهم في عبارات قصيرة جامعة النتائج العويصة الى استخلصها من بحوثه . وقد افتتن كل من جاء بعده من الأقلمين بما تمتاز يه رسائله العلمية من ابتكار ، وعمق ، ووضوح . وقد وصفها فلوطرخس يقوله : وليس من المستطاع أن نجد في الهندسة كلها مسائل أصعب وأعرص، أو شروحا أبسط وأوضح ، مما احتوته هذه الرسائل . ومن الناس من يعزو هذا إلى عبقريته الفطرية ، ومنهم من يظن أن هذه الصحف السهلة الميسرة كانت ثمرة كدح وجهود لا يصدقها العقل (٥) .

وقد أبني الزمان على عشرة من مؤلفات أركميديز التي كتمها بعد رحلات كثيرة فى أوربا وبلاد العرب وهي : (١) الطريقة ويشرح فيه لإرتستنيز، الذي عقد معه صداقة وثيقة في الإسكندرية ، كيف توسع التجارب العملية معلومات الإنسان الهندسية . وقد وضعت هذه المقالة حداً. لحكم المسطرة والفرجار الذي أقامه أفلاطون ، وفتحت باب الطرق التجريبية ؛ لكنها مع عذا تكشف عما بين المزاجين العلميين القديم والحديث من اختلاف. فقد كان الأقدمون بجنزون التجارب العملية ليتوصلوا بها إلى فهم النظزيات ، أما المحدثون فيستخدمون النظريات لما عساه أن تؤدى إليه من نتائج عملية ﴿ ٢ ﴾ مجموعة ص القضايا العارصة وفيها يبحث سبعة عشر ٥ اختبارا ٤ أوفرضاً متبادلا في الهندسة المستوية . (٣ ) **فياسي الرّواية** ويصل فيه إلى ♦ ٣و<del>ن ∀</del>٣ لملنسبة التقريبية أى نسبة بمحيط الدائرة إلى قطرها ؛ وهو يصل إلى تربيع الدائرة : بأن يوضح بطريقة إفناء الفرق أن مساحة الدائرة تساوى مساحة مثلث قائم الزاوية ارتفاعه يساوى نصف قطر الدائرة وطول قاعدته يعادل طول محيطها. ﴿ ٤ ) تربيع الفطع الحماق وفيه يلوس بطريقة حساب التكامل المساحة الى يفصلها وترقوس من القطع المكافىء ومساحة القطع الناقص . (٥) 🐌 والعرابيات وفيه بعرف اللولبيات بأنها الأشكال التي تحدثها نقطة تتحرك من

نقطة معينة بسرعة منتظمة في خط مستقم يدور في سطح مستو بسرعة منتظمة حول هذه النقطة المعينة نفسها ؛ ثم يتوصل إلى مغرفة المساحة المحصورة بين قوس لولبي ونصني قطر في قطع ناڤُص ، مستخدماً في ذلك طرقاً تقرب من حساب التفاضل (٦) الكرة والأسطوان وفيه يبحث عن قوانين رياضية لإبجاد أحجام الهرم، والانسطوانة ، والكرة ، ومساحة سطوحها (٧) في أشاه المخروط وأشباه المكرة ويشتمل على دراسة للأجسام الحامدة المتولدة من دوران القطاعات المخروطية حول محافرها .(٨) مأسب الرمل ونبه ينتقل من الهندسة إلى الحساب ، بل يكاد ينتقل إلى اللغرتمات ، وذلك بقوله إن الأعداد الكبيرة يمكن أن تمثل بمضاعفات أود طبقات، ١٠,٠٠٠ وبهذه الطريقة يحصى أركيديز حبات الرمل التي يحتاج إليها لملء الكون ــ على فرض أن للكون حجمًا معقولًا ، كما يقول هو بعبارتِه الفكهة الظريفة .والنتيجة التي يصل إلها ، والتي يستطيع أي إنسان أنْ محققها بنفسه ، أن العالم لامحتوى على أكثر من ثلاث وستين ( وحدة كل منها عشرة ملاين من الطبقة الثامنة من. الأعداد ﴾ أو ٣١٠ حسب طريقتنا في هذه الأيام . ويدل ما في هذا الكتاب من إشارات إلى ماضاع من مؤلفات. أر كميدين على أنه كشف أيضاً طريقة لإعباد الحذر الربيعي للأعداد غير المربعة (٩) في الموازلة المتوية وفيه يطبق الهندسة على الميكانيكا ويدرس مركز الحاذبية لعدة أجسام ذات أشكال مختلفة ، ويصوغ ماهو معروف لنا م. قوانين علم القوى المتوازنة (١٠) في الأمسام الطافية وفيه يضع علم تؤازن السه اثا الساكنة وضغطها ( الهيدروستاتيكا ) وذلك حين يصل إلى قوانين رياضية لمعرفة مركز توازن الحسم الطافي .

ويبدأ الكتاب بالفكرة التي أدهشت الناس في ذلك الوقت وهي أن

سطح أى جسم سائل ساكن فى حالة توازن هو سطح كرى، وأن مركز الكرة التى هو جزء منها هو مركز الأرض نفسها .

ولعل الذى دعا أركميديز إلى دراسة علم توازن السوائل حادثة تكاد تبلغ من الشهرة ما بلغته جادثة نيوتن . وخلاصة قصَّها أن الملك همرون أعطى لصاتغ حرقوسي مقداراً من الذهب ليصوغه تاجاً له . فلما أعطاه التاج كانوز نهمساوياً لوزن الذهب ، ولكن الملك ارتاب في أن يكبون الفنال قمد استبدل ببعض الذهب مثل وزنه من الفضة ، واحتفظ لنفسه بما أنقصه من الذهب .وأفضى هيرون بريبته هذه إلى أركيدز وأعطاه التاج ، ويبدو أنه اشترط عليه أنيبدن ارتبابه دون أن يلحق بالتاج أذى ، وظل أركميديز عدة أسابيع بقلب الأمر في فكره . حتى إذا خطا يوما ما في وعاء كبير محام عام ، لاحظ أن ماءه قدفاض بقلر العمق الذي وصل إليه فيه ، وخيل إليه أن وزن جسمه ــ أي ضغطه إلى أسفل نــ يقل تدريجا كلما انغمس في الماء . فما كان منه وهو صاحب العمور، الطلعة إلا أن وضع فجأة ( قانون أركميديز ٤ ، ٥ هو أن الحسم الطافي يفقد من وزنه ما يساوى وزن الماء الذي يزيغه . وظن أن الحسم المغمور في الماءيزيغ مته بمقدار حجمه ، وأدرك أنهذا القانون بمكنه من حل مشكلة التاج فخرج عارية في الطريق (إذا صدقنا قول فروفيوس المعروف برزانته وهرول إلى مسكنه وهو يصيح ويوريكا ، ( لقد وجدتها ! لقد وجدتها ! ) . وسرعان مأدرك وهو في بيته أن قدرًا من الفضة ذا وزن معين إذا محسُ في الماء يزيغ منهمقداراً أكثر مما يزيغه ذهب مساو له في الوزن ، لأن حجم الفضة يزيد على حجم الذهب المساوي له في الوزن . ولاحظ أيضا أن التاج المغتور في الماء يزيغ سنه أكثر مما يزيغه مقدار من الذهب مساو له في الوزن . فاستنتج من هذا أن التاج قد وضع فيه معدن أقل كثافة من الذهب . فأخذ يستبدل في الذهب الذي كان يستخدمه للمقارنة فضة يذهب حتى أزاغ الخليط قدر ما يزيغهالتاج من المله . وبذلك استطاع أركميديز أن يعرف بالضبط مقدار ما استخدم ى التاج من الفضة ، ومقدار ما اختلس من الذهب .

ولم تكن لتحقيقه رغبة الملك من الأهمية لديه مايعادل كشفه قانون الأجسام الطافية وطريقة تقدير الثقل النوعى للأجسام. وصنع أركيديز آلة مثل فيها الشمس والأرض والقمر والحمسة الكواكب المعروفة وقتئد (زحل والمشترى، والمريخ، والزهرة، وعطارد) ورتبها محيث إذا أدير فراع مركب فى الآلة رأى الإنسان هذه الأجرام حميعها تتحرك فى اتجاهات وبسرعات مختلفة ( ولكته فى أغلب الظن كان يتفق مع أفلاطون فى قوله إن القوانين المسيطرة على حركات الأجرام السهاوية أهمل من النجوم ( )

وقد صاغ أركميديز ، في رسالة مفقودة بتى بعضها في ملخصات لها ، قوانين الرافعة والميزان صياغة بلغ من دقتها أن تقدما ما لم يحصل فيها حتى عام ١٩٨٦ م ، فهو يقول مثلا في الفرض الرابع: والأجسام المتناسبة تتوازن إذا كانت على مسافات تتناسب تناسباً عكسياً مع جاذبيتها ، (٨) ، وتلك حقيقة عظيمة النفع تبسط العلاقات المعقدة بين الأجسام تبسيطاً بلرعا يوثر في نفس العالم كما يوثر تمثال هرمس لبركستليز في نفس الفنان . وذهل أركميديز حين شاهد ما في الرافعة والبكرة من قوة فأعلن أنه إذا أعطى مرتكزاً ثابتاً استطاع أن يحرك أي شيء يريد تحريكه ، ويروى عنه أنه قال في لهجة سرقوسة الهدورية Pa po, kai tan gan kinos : أحرك الأرض (١) ، وتحداه هرون أن يفعل ما يقول ، وأشار إلى ماكان يلقاه الكراف الأرض (١) ، وتحداه هرون أن يفعل ما يقول ، وأشار إلى ماكان يلقاه

<sup>(</sup>ه) وقد رأى شيشرون هذا الجهاز بعد قرقين من ذلك الوقت ، وعجب من تنامق حركات الأجرام المثلة فيه في أوقاتها المختلفة وغم تعقيدها الشديد ؛ وكتب في ذلك يقول ، وحين حرك جلوس Callus الكرة تبينا أن القمر كان على الدوام يم دورات خلف الشمس على الجهاز البرازي تنفق في عددها اتفاقا تاما مع عدد الآيام التي يتخلف فيها وراء الشمس في السهاء ، وبهذا يحدث خسوف الشمس على الجهاز كما يحدث في الحقيقة (٧) ع .

رجاله من المشقة فى رفع سفينة كبيرة من سفن الأسطول الملكى إلى شاطئ البحر . فما كان من أركميديز إلا أن وضع عدداً من الأضراس والبكر بطريقة المكنته ممفده وهو جالس عند نهاية هذا الجهاز أن يرفع السفينة الكاملة الشحنة من الماء إلى الأرض(١٠).

وسر الملك من هذا العمل فطلب إلى أركيديز أن يضع له تصميات لبعض عدد الحرب ، وكان من غريب صفات الرجلين أن أركيديز بعد أن وضع هذه التصميات نستها ، وأن هيرون لحبه السلم لم يستخدمها . وقد وصف فلو طرخس أركيديز فقال :

و إنه بلغ من علو الهمة وعمل التفكير ، وغزارة المادة العلمية ما مها به عن أن يترك وراءه أى شيء مكتوب في هذه الموضوعات ، وإن كانت هذه الاختراعات قد أذاعت في الحافقين ذكاءه العظيم الذي لانظير له بين الحلائق طراً . فقد نبذكل فن لا غاية له إلا النفع والكسب المادي وعده فنا دنيئاً حقيراً ، وخص حبه كله وآماله كلها في تلك المباحث العلمية الحاصة التي لاصلة بينهاو بين مطالب الحياة الوضيعة ـ وهي تلك المباحث العلمية الخاصة التي لايشك إنسان في سموها على صائر الدراسات ، بل كان ما يشك فيه هو هل حمال الموضوعات التي تبحيها وعظمتها ، أو دقة طرق البرهنة على سمها وقوة الاقتناع بها ، هي أعظم الأشياء جدارة بإعجابنا ».

ولما أن مات هيرون قام النزاع بين سرقوسة ورومة ، وهاجمها مارسلس الباسل برأ وبحراً . وكان أركيديز وقتئد (٢٠٢) في السابعة والحمسين من همره ولكنه مع هذا أشرف على الدفاع في الجبهتين ، فأقام خلف الأسوار التي تممى الميناء منجنيقات تقوى على قلبف الجبجارة الثقيلة مسافات بعيدة . وكان وابل القذائف التي تلقيها هذه المنجنيقات شديد الوقع فاضطر بارسلس إلى التقهقر حتى يفاجئ المدينة ليلا . فلما أن أبصر أهلها سفن العدو قرب الشاطئ أمطر الرماة محاربها وابلا من السهام من بين الثقوب التي صنعها أعوان الشاطئ أمطر الرماة محاربها وابلا من السهام من بين الثقوب التي صنعها أعوان الركيديز في الأسوار ، وفضلا عن هذا فقد وضع المخترع العظيم في داخل أركيديز في الأسوار ، وفضلا عن هذا فقد وضع المخترع العظيم في داخل

هذه الأسوار رافعات وبكرات ضخمة تلقى بالقرب من السفن كتلا كبيرة من الحيوارة والرصاص أغرقت الكثير منها . وكانت رافعة أخرى ، مسلحة منطاطيف كبيرة تمسك بالسفن ، وترفعها فى الهواء ، وتقذفها على الصخور ، وتقدمها فى البحر (١٥٥٠) . وابتعد مارسلس بأسطوله ووضع كل أماله فى هجومه براً . ولكن أركيديز أمطر الحنود حجارة ضخمة من منجنيقات بلغت من القوة والإحكام حداً اضطر معه الرومان إلى الفرار وهم يقولون إن الآلمة نفسها كانت تقاومهم ، وأبوا أن يتقدموا بعدئذ للقتال (١٤٠) . ويعلن يولبيوس على ذلك بقوله : و وهكذا تتبدى فى هذا الاختراع العظيم ويعلن يولبيوس على ذلك بقوله : و وهكذا تتبدى فى هذا الاختراع العظيم المدهش عبقرية رجل واحد استخدمت الاستبخدام الصحيح » . ولم يكن الرومان الأقوياء عبراً وبراً يرتابون فى الاستيلاء على المدينة من فورهم إذا الرومان الأقوياء عبراً وبراً يرتابون فى الاستيلاء على المدينة من فورهم إذا أبعد عنها رجل واحد طاعن فى السن ؛ وما دام هذا الرجل باتباً فيها فإنهم لم عبرووا قط على مهاحتها (١٥٠) » .

وتحلى مارسلس عن فكرة الاستيلاء على المدينة عنوة وآثر أن يستولى عليها بالحصار الطويل ، فضرب عايها حصاراً دام ثمانية أشهر نفدت فيها موونها فاستسلمت له من فرط الحوع . وأعمل فيها المحند القتل والسلب لكن مارسلس أمرهم ألا بمسوا أركيديز بأذى . والتي في أثناء النهب جندى روماني بشيخ سرقوسي ميمك في دراسة أشكال رسمها على الرمل . فأمره الحندى الروماني بأن محضر من فوره لمقابلة مارسلس وأني أركيديز أن يذهب إلا بعد أن تحل المسألة التي كان مهمكا فيها . ويقول فلوطرخس إنه و ألح على الحندى وتوسل إليه أن ينتظره قليلا ، حتى لا يضطر إلى ترك ما يشتغل به ناقصاً لم يصل فيه إلى

 <sup>(\*)</sup> لوشيان هو أقدم المراجع التي نستند إليها في قولنا إن أركيديز أشمل النار في السفن
 الرومانيه بتسليطة أشمة الشمس طبها من مرايا معقرة (٦٣٥) ، وأقوال لوشيان من المراجع التي
 لا يضع الاعباد عليها كل الاعباد .

نتيجة مقنعة ؛ ولكن الحندى ثم يوثر فيه رجاء الرجل فقتله من فوره (١٧٥). ولما سمع بذلك مارسلس حزن عليه وبدل كلما في وسعه ليواسي أهل القتيل (١٧٥). وأقام القائد الروماني قبراً فخماً تخليداً لذكراه نقش عليه بناء على رغبة العالم الرياضي كرة داخل اسطوانة . ذلك أن أركميديز كان يعتقد أن وصوله إلى القوانين التي أوجد بها مساحتي هدين الشكلين وحجميهما أعظم ما عمله في حياته . ولم يكن الرجل في ظنه هذا بعيداً كل البعد عن الصواب ، فإن إضافة نظرية هاهة إلى نظريات الهندسة أعظم قيمة للإنسانية من حصار مدينة أوالدفاع عنها . ومن حتى أركميديز علينا أن نضعه في المستؤى الذي نضع فيه نيوتن ، وأن نقول إنه ترك للعالم و عدداً من الاكتشافات الرياضية الحليلة الشأن وأن نقول إنه ترك للعالم و عدداً من الاكتشافات الرياضية الحليلة الشأن

ولولا كثرة الأرقاء وقلة أجورهم لكان أركيديز زعم انقلاب صناعى حقيقى . ذلك أن رسالة في المسائل الميكانيكية تعزى خطأ إلى أرسطو ، ورسالة في الأثقال تعزى خطأ إلى إقليدس ، قد وضعتا عدة قوانين أولية في علم القوى المحركة (الديناه يكا) وعلم القوى المتوازنة (الأستاتيكا) قبل أركيديز بمائة عام . وأحال استراتو اللميسكسوسي Sirato of Lampasacus ، اللى تولى بعبد ناوفر اسطوس رياسة اللوقيون ، ماديته الجبرية إلى علم الطبيعة وصاغ (حوالى عام ١٨٠٠) المبدأ القائل بأن و الطبيعة تكره الفراغ و١٩٠٥ . ولما أن أضاف إلى ذلك قوله إن و الفراغ يمكن إيجاده بوسائل اصطناعية ، مهد بللك السبيل إلى ألف من المحترعات . فدرس تسبيوس الإسكندري Ctesibius طبيعة المصات (وكانت مستخدمة في مصر من عام ١٥٠٠ق . م) واخترع المضخة الرافعة ، والأرغن المائي ، والساعة المائية . وأكبر الظن أن أركيديز قد حسن اللولب المائي المصرى (الطنبور) الذي أظلق عليه المهه على غير علم منه ، وهو الآلة المائي المصرى (الطنبور) الذي أظلق عليه المهه على غير علم منه ، وهو الآلة

التي جعلت الماء بحرى إلى أعلى (٢٠). واخترع فيلون البيزنطى الآلات التي تتحرك بالهواء ، وعدماً من آلات الحرب المختلفة الأنواع (٢١٠). وكانت الآلة البخارية التي اخترعها هيرون الإسكندري . Heron of Alex ، بعد أن فتح الرومان بلاد اليونان آخر نخترعات هذا العصر وأعظمها . وسبب ذلك أن التقاليد الفلسفية كانت أقوى من أن تقضى عليها هذه النزعة العلمية العملية ، وأن الصناعة اليونانية قد اقتنعت بالاعباد على الأرقاء . لقد كان اليونان على علم بالمغنطيس وبما في الكهرمان من خواص كهربائية ، ولكنهم لم يروا في هذه الظواهر الغريبة ما يمكن أن تفيد منه الصناعة ، وحكم انقدم على غير علم منه أن الحداثة غير جديرة بالعناية .

## الفيرال ثايث

#### أرستارخوس ، وهپارخوس ، وإراتسثنيز

تدين علوم اليونان الرياضية بازدهارها والقوة الدافعة لها إلى مصر ، ويدين الفلك اليونانى بازدهاره وقوته الدافعة إلى بابل . ذلك أن استيلاء الإسكندر على بلاد الشرق قد أدى إلى عودة تبادل الأفكار وإلى اتساع ذلك التبادل الذي أعان منذ ثلاثة قرون قبل ذلك الوقت على ميلاد العلم اليونانى في أيونيا . وفي وسعتا أن نعزو إلى هذا الاتصال الحديد بمصر والشرق الأدنى ما نراه من تناقض . فقد بلغ العلم اليونانى ذروته في العصر الهلنستى . حين كان الأدب اليونانى والفن اليونانى آخذين في الاضمحلال .

ولمع اسم أرستار خوس الساموسي في الفترة الواقعة بين العهدين اللذين سيطرت فيهما على علم الفلك النظرية القائلة بأن الأرض مركز الكون . وكان هذا العالم شديد التحمس لدراسة الفلك فلم يترك فرعاً منه إلا محثه، ونبغ في هذه الفروع حميعها (۲۲). ولسنا نجدفي رسالته الوحيدة التي بقيت لنا حتى الآن والمسهاة في حجم الشمس والقمر وبعد بهما (\*\*) ، أية إشارة إلى أن الشمس مركز العالم ، بل إن هذه الرسالة تغير ض عكس هذا ، تفتر ض أن الشمس والقمر يتحركان في دائرتين حول الأرض . ولكن كتاب أركميديز «حاسب الرمل»

<sup>( )</sup> قدر امتارخوس حجم الشمس قدر حجم الأرض ثلثائة مرة ( وهي في الحقيقة أكبر منها بأكثر من مليون مرة ) ، وتقديره هذا يبدو صنيراً ، ولكنه تقدير لو عرفه أنكساغورس أو أبيقور لدهن منه . وقدر قطر القمر بثلث قطر الأرض ، ولا يزيد خطأ هذا التقدير على ثمانية في المائة ، كما قدر بعد الأرض عن الشمس بقدر بعدنا عن القمر عشرين مرة ( وهو يكاد يبلغ قدره أربعائة مرة ) . ويقول في إحدى نظرياته إنه و حين يحدث كموف كل الشمس تقع الشمس والقمر وتعتد داخل غروط واحد رأسه عند عيننا(٢٨) .

يعزو صراحة إلى أرستارخوس و الفرض القائل إن النجوم الثوابت والشمس تظل ثابتة لاتتحرك ، وإن الأرض تدور حول الشمس في محيط دائرة ، وإن الشمس في وسط هذا المدار (٢٢٦) ، ويقول فلوطرخس إن كلينتيز الزواق كان يعتقد أن أرستار خوس يجب أن يهم و بتحريكه مسكن الكون ، (أى الأرض (٢٠٥) . وأيد سلوقس السلوقي Seleucus of Selucia الرأى القائل بأن الشمس مركز العالم ، ولكن رأى العلماء في العالم اليوناني قرر عكس مدا ، ويبدو أن أرستار خوس نفسه قد نزل عن هذا الافتراض حين عجز عن التوفيق بينه وبين حركات الأجرام السهاوية التي كانوا يظنونها دائرية ؛ ذلك أن علماء الفلك على بكرة أبهم كانوا يرون أن من القضايا المسلم بها قطعاً أن هذه الأفلاك دائرية . ولعل كراهية السم هي التي دفعت أرستار خوس إلى أن يكون جليلو العالم القدم وكوير نيقه .

وكان من سوء حظ العلم الهلفسي أن أعظم الفلكيين اليونان هاجم النظرية القائلة إن الشمس مركز العالم محجج كانت تبدو المتاس أجمعين قبل كويونيق أنها حجج لايمكن دحضها أبداً. وكان هارخوس النيقي of Nicaea وكان دحضها أبداً. وكان هارخوس النيقي مصره؛ عالما من الطراز الأول ، رغم ما وقع فيه من خطأكان له شأن عظيم في عصره؛ فقد كان عظيم الشغف بالمعرفة ، طويل الصبر على البحث ، دقيقا شديد العناية بالملاحظة ونقل ما يلاحظ إلى غيره ، حيى لقد أطلق عليه الأقدمون لقب بالملاحظة ونقل ما يلاحظ إلى غيره ، حيى لقد أطلق عليه الأقدمون لقب وظلت النتائج التي وصل إليها فيه ثابتة سبعة عشر قرناً كالملة . غير أننا في يتى لنا من مؤلفاته الكثيرة إلا كتاب واحد - وهو شرح لكتاب الفينومينا لم يبتى لنا من مؤلفاته الكثيرة إلا كتاب واحد - وهو شرح لكتاب الفينومينا ولكنا الظراهر الطبيعية ) ليودكسوس، وأراتوس الصولى ؛ ولكننا نعرفه من كتاب الحسطى تأليف كلوديوس بطليموس Phainomena (Claudius Ptolamy ، لأن هذا الكتاب يعتمد على موثه وتقديراته . ومز أبط

هذا كان من الواجب أن يسمى « فلك بطليموس » « فلك هيار خوس » . وأكبر الظن أنه هو الذي حسن الاسطر لابات وآلات قياس الزوايا وهي أهم الآلات الفلكية في زمانه ؛ ولعله قد استعان على هذا التحسين بنهاذج الآلات البابلية ؛ واخترع طريقة تعيِّن الأماكن على سطح الأرض مخطوط الطول والعرض. وُحاول أن ينظم الفلكيين في بلاد البحر الأبيض المتوسط ليقوموا بأعمال الرصد والقياس الى يستطيعون بها تحديد مواضع البلاد الهامة بهذه الطريقة . لكن الاضطرابات السياسية حالت دون تنفيذ هذه الحطة حتى استتب النظام في عصر يطليموس . واستطاع هبارخوس بفضل دراساته الرياضية للعلاقاتالفلكية أن يضع جداول جيوب الزوايا ، وأن يبتكر بذلك حساب المثلثات . ومما لا ريب فيه أنه استعان بالسجلات المسارية الى جيء بها من بابل فحدد أطوال السنين الشمسية ، والقمرية ، والنجمية ، تحديداً لايكاد مختلف عن أطوالها الصحيحة ؛ فقد قدر السنة الشمسية بثلثمائة وخسة وستين يوماً وربع يوم إلا أربع دقائق و ٤٨ ثانية – وهو مختلف عن تقدير هذه الأيام بست دقائق لا أكثر . وكان تعديره للشهر القمرى الوسطى ٢٩ يوما، و١٢ ساعة، و٤٤ دقيقة ، ﴿ ٢ ثانية ـ وهو مختلف عن التقدير المعرف به اليوم بأقل من ثانية (٢٧٧) . وحسب أزمنة اقتران الكواكب، وميل مدار القمر عن. فلك الأرض ، وحدد أكبر بعد بين الشمس والأرض ، واختلاف موقع القمر بالنسبة للنجوم باختلاف موضع الراصد على سطح الأرض(٢٨) ، وقدر بعد القمر عن الأرض بمائتي ألف وخسنن ألف ميل فلم يخطئ إلا فى خسة فى المائة .

واستنتج هپارخوس بالاعباد على هذه المعلومات كلها أن القول بأن الأرض مركز العالم يفسر هذه الحقائق كلها أحسن مما يفسر ها فرض أرستارخوس . دلك أن النظرية القائلة بأن الشمس مركز ألعالم لا يمكن أن تثبت على التحليل الرياضي إلا إذا افترضنا أن مدار الأرض قطع ناقص ، وهو فرض لا يوائم التفكير

اليونانى ، حتى ليبلو أن أرستارخو ر نفسه لم يعن ببحثه . وأوشك هيارخومر أن يحسه فى نظريته عن و الانجرافات ، التى فسر بها ما يبدو من شدوذ فى سرعة مسير الشمس والقمر فى فلكهما حين قال إن مركزى فلكى الشمس والقمر ماثلان قليلا على أحد جانبى الأرض . وأوشك هبارخوس أن يكون أعظم أصاب النظريات الفلكية وأعظم الراصدين بين علماء الفلك الأقدمين على بكرة أبهم .

وبيناكان هيارخوس يرقب السهاء ليلة بعد ليلة إذ دهشذات مساء لظهور نجم في مكان لاريب عنده في أنه لم يرقب فيه نجما من قبل. ولكى يثبت ماسوف محدث من اختلاف في مواضع النجوم في مستقبل الأيام صنع حوالي عام ١٢٩ ق. م. فهرسا ، وخريطة ، وكرة حدد فيها مواضع ١٠٨٠ من النجوم الثوابت بالنسبة لحطوط الطول والعرض السهاوية . وقد أفاد دارسو السهاء من عمله هذا أعظم فاثلة . ووازن هيارخوس خريطته بخريطة نموكارس التي صنعها قبل خريطته بمائة وست وستين سنة فتين أن النجوم قد غيرت مكانها الظاهرى نحو درجتين في هذه الفترة الزمنية ، على هذا الأساس كشف هيارخوس أدق كشوفه كلها (\*) . وهو تقدم الاعتدالين حويي به تقدم اللحظة التي تقع فيها نقطتا الاعتدالين على خط الزوال (\*\*) . وقدر هذا التقدم بست وثلاثين فيها نقطتا الاعتدالين على خط الزوال (\*\*) . وقدر هذا التقدم بست وثلاثين

ولقد كان بن أرستار خوس وهيار خوس في الترتيب الزمني عالم آخر واسم

<sup>( • )</sup> هذا إذا لم يكن قد أخذه عن كدنو Kidianu البابل الذي عاش قبله .

<sup>( • • )</sup> الاعتدالان ، ومنى اللفظ الإنجليزى ( الليلتان المتساويتان equinoxes) هما اليومان المذان تمبر فيهما الشمس في حركبًا الظاهرية أثناء السنة خط الاستواء شمالا ( وهو الاعتدال الربيعي بهندنا ، والاعتدال الخريني في نصف الكرة الجنوبي ) أو جنوباً ( وهو الاعتدال الخريني عندنا والربيعي في نصف الكرة الجنوبي ) وفي كل منهما يبتساوى الليل والنهاد يوماً واحداً. ونقطتا الاعتدالين هما النقطتان الساويتان اللتان يتقاطع فيهما خط الاستواء اللهادي بغلك الأرض .

الاطلاع ، في فروع من العلم متعددة ، ويمتاز بغزارة علمه في عددكبير من الميادين ، وكان ثاني المتفوقين فيها حميعا ، ومن أنجل ذلك القب بنتاثلوس وبيتا Pentathlos and Beta ، وتقولِ الرواية المألورة إن ارتسستثنيز · تلتى العلم على معلمين أفذاذ : زينون الرواق ، وأرسسلوس المتشكك ، وكلمخوس الشاعر ِ، وليسنياس النحوى . وقبل أن يبلغ الأربعين من عمره ذاعت شهرته فى كثير من فروع العلم المختلفة حتى جعله بطليمومس الثالث· أمين مكتبة الإسكندرية . وكتب ديوان شعر وتاريخا. للمسلاة ، وحاول في كتاب الكرونوغرافيا Chronography أن محدد أوقات الحادثات الكنرى ف تاريخ بلاد البحر الأبيض المتوسط . وقد كتب أيضًا رسائل في الرياضيّاتُ واخترع طريقة آلية لإيجاد نسب وسطى متناسبة تناسبا مطردا ببن حطين مستقیمین . وقاس میل مستوی الفلك وحدد هذا المیل بـ ۲۳۰۱ فلم بخطی إلا في نصف في المائة . لكن أعظم أعماله هو تقديره طول محيط الأرض يـ ٢٤،٣٦٧ ميلا(٣٠) ﴿ وَنُعَنَّ لَقَدْرُهُ الآنَ بِـ ٢٤٨,٤٧ ۚ . فَقِدْ لَاحْظُ فَى ا ظهر يوم الانقلاب الصيني أن الشمس عند مدينة سيني (\*) تسطع عمودية على سطح جدار ضيق ، ثم عرف أن ظل مسلة في الإسكندرية التي تبعد عن سييي إلى الشبال بنحو خسبانة ميل يدل على أن الشمس تميل عن عمت الرأس بنحو ٧٤" إذا قيست وقت الزوال على خط الطول الذي يصل بين البلدين ، فاستنتج من هذا أن القوس الذي يبلغ له٧° على محيط الأرض يساوى خسيائة ميل ، وأن محيط الأرض بهذه النسبة عد ٣٦٠ ÷ ٥،٧×٠٠٥ أو ٢٠٠٠ ميل. وبعد أن قاس إر تسثنيز الأرض انتقل إلى وصفها فجمع في كتابه الحفرافيكا @ Geographica تقريرات جميع علماء المساحة في الإسكندرية ، والرحالة البريين أمثال Megasthones والبحريين أمثال نيار خوس ، والرواد أمثال پيثياس المسالياتي Pythias of Massalia ، اللي طاف حول اسكتلندة في عام ٢٣٠٠

<sup>( \* )</sup> ومُوقعها قرب موقع مدينة أسران الحالية . ( المُترجم )

ووصل إلى الرويج ولعله وصل أيضا إلى الدائرة القطبية الشهالية (٢٦٠). ولم يكتف أرتستنيز بوصف تضاريس كل إقليم ومظاهره الطبيعية ، بل حاول أيضا أن يفسرها بفعل المياه الحارية ، والنيران والزلازل والثورات البركانية (٢٧٠). وطلب إلى اليونان أن يتخلوا عن تقسيمهم الضيق لبني الإنسان إلى هلنيين وبرابرة ، وأعلن أن الناس بجب أن يقسموا أفراداً لا أقواما ؛ وقال إنه يرى أن كثيرين من الفرس والهنود قوم ظرفاء ؛ وأن الرومان قد أظهروا أنهم أكثر استعداداً من اليونان للنظام ظرفاء ؛ وأن الرومان قد أظهروا أنهم أكثر استعداداً من اليونان للنظام أوربا وآسية ، وكان علمه بالهند الممتدة جنوب نهر الكنج أقل من هذا القليل عن شمالي أوربا وآسية ، وكان علمه بالهند الممتدة جنوب نهر الكنج أقل من هذا القليل ، أما شمال أفريقية فلم يكن يعرف عنه شيئاً على الإطلاق . ولكنه كان على ما وصل إليه علمنا أول عالم جغرائي ذكر الصينيين في كتبه . وقد ورد في فقرة أخرى من هذه الكتب عظيمة الدلالة : « لو أن اتساع المحيط الأطلنطي لم يقم أعرى من هذه الكتب عظيمة الدلالة : « لو أن اتساع المحيط الأطلنطي لم يقم أعرى من هذه الكتب عظيمة الدلالة : « لو أن اتساع المحيط الأطلنطي لم يقم أعبهانيا ) إلى الهند متتبعين دائرة واحدة من دواثر العرض هره (٢٤) .

# لفضل آابع

#### ثاو فر اسطوس ، هیر و فیلوس ، إر اسستر اتوس

لم يبلغ علم الحيوان في الزمن القديم مثل ما بلغه في كتاب أرسطو المسمى تاريخ الحيوان ، والراجع أن خليفته ثاوفراسطوس قد اتفق معه على أن يوزعا العمل بينهما ، فكتب هو تاريخ النبات ، وكتب محنا آخر أكثر إيغالا في البحث النظرى يسمى أسباب النبات . وكان ثاوفراسطوس محب فن فلاحة البساتين ويعرف كل صغيرة وكبيرة في موضوعه . وذات برعته العلمية في كثير من النواحي أعظم من نزعة أستاذه، كماكان أكثر منه عناية بالحقائق ، وأدق نظاما في عرضها ؛ ومن أقواله في هذا المعنى أن الكتاب الحالي من التصنيف غبر خليق بأن يعتمد عليه مثله كثل الجواد غير الملجم(٣٠) . وقد قسم النباتالت خيعها إلى أ أشجار ، وشجيرات ، وأعشاب ، وحشائش ؛ وميز أجزاء النبات بعضها من بعض ، وقسمها إلى حلم ، وساق ، وأغصان ، وعساليج ،وأوراق ، وأزهار ، وفاكهة ـــ وهوتقسيم لم يلخلعليه أى تحسين حيى عام ١٥٦١ <sup>(٢٠٠)</sup>م ت وقدكتب في ذلك يقول : ﴿ للنبات قدرة على التوالد سارية في جميع أجزائه ، لأن فيه حياة تسرى فيها جيمًا . . . وطرق توالد النبات هي : الطريقة التلقائية من بلرة ، أو جلر ، أو قطعة تقطع منه ؛ أوغصن ، أوعسلوج ، أوقطع. من الخشب تقسم أقساما صغيرة ، أو من الجزع نفسه (٢٣٥ . ه . ولم يعرف شيئاً عن التكاثر بالتزاوج الحنسي فالنبات ، اللهم إلا عن عدد قليل من أنزاعه كأشجار التين ، ونخل البلح ؛ وهنا سار على نهيج البابليين الوصف عمليني التلقيح ، والتختين لإنضاج الفاكهة قبل الأوان بوسائل اصطناعية . وعث في التوزيع الحغرافي للنبات ، وفي قوائده للصناعة ، وفي أنسب الأحوال

الجوية لنمائه وقوته . ودررس التفاصيل الجزئية لنحو خبسائة نوع من أنواع النبات دراسة دقيقة في جميع أجزائها دقة تثير اللهشة ، وذلك في وقت لم يكن فيه مجهر يعين على هذه الدراسة . وأدرك قبل جيته بعشرين قرنا أن الزهرة ورقة متحولة(٣٨) . وكان عالما طبيعيا في أكثر من ناحية ، يرفض بقوة ماكان منتشرا في أيامه من تفسير بعض المظاهر العجيبة في النبات بالرجوع إلى القوى غير الطبيعية (٣٩) . وكان يتصف بما يتصف به العلماء من حب البحث ؛ ولم يكن يرى أن مقامه بوصفه فيلسوفا ينقص منه أن يكتب رسائل كل واحدة منها في موضوع واحد ، كالحجارة ، والمعادن ، والحو ، والرياح ، والسأم ، والهندسة النظرية ، والفلك ، ونظريات الطبيعة التي كانت منتشرة عند اليونان قبل أيام سقراط (٤٠٠) . وفي ذلك يقول سأرتن Sarton « لو لم يكن أرسطُو من رجال ذلك العصر لسمى عصر ثاوفر اسطوس (١٦)». ولخص ﴿ كتابٍ ﴾ ثاوفر اسطوس التاسع كل ماكان أيعرفه اليونان عن خواص النباتات. وفي هذا الكتاب فقرة تشير إلى التخدير ورُدت في قوله إن « الدقتمون dittany نبّات نافع بوجه خاص للنساء في أثناء الوضع ؛ ويقول بعض الناس إنه إما أن يسهل الوضع أو إنه يوقف الألم(٢٠) ، وتقدم الطب بخطى سريعة في هذا العصر ، ولعل سبب تقدمه أنه كان لابد له أن يسير بنفس السرعة التي تفشو بها الأمراض الحديدة المتزايدة في حضارة المدن المعقدة . وكانت دراسة اليونان لمعلومات المصريين الطبية باعثا قويا على هذا التقدم . وكان البطالمة لايتر ددون في تقديم أية مساعدة يحتاجها علماء الطب ، فلم يكونوا بجيزون تشريح الحيوانات وجثث الموتى من الآدميين فحسب ، بل كانوا يرسلون بعض المحرمين المحكوم عليهم بالإعدام لتشرح أجسامهم وهم أحياء (٩٣٠). وبفضل هذا التشجيع أصبح التشريح الآدمى علما ، وقلت إلى حدكبير الأغلاط السخيفة التي وقع فيها أرسطو .

وقام هيروفيلوس الحلقلونى اللنى كان يعمل بالإسكنلرية حوالى عام ٧٨٥

يتشريح العين ووصف الشبكية وأعصاب النظر وصفاطبيا . وشرح أيضاً المخ ، ووصف مقدم الدماغ ، والحيخ ، والسحايا، وسمى باسمه معصار هروفيلي (\*) . وأعاد للمخ مكانته السامية بأن جعله مركز التفكير ، وفهم وظيفة الأعصاب ، وكان البادئ بتقسيمها إلى أعصاب حس وأعصاب جركة ، وفصل أعصاب المحمجمة عن أعصاب النخاع الشوكى ، وميز الشرايين من الأوردة ، وحدد وظيفة الشرايين بأنها هى الأوعية التى تحمل الدم من القلب إلى يختلف أجزاء الحسم ، وكشف فى واقع الأمر الدورة الدموية قبل أن يكشفها هارفى (١٤) الحسم ، وكشف فى واقع الأمر الدورة الدموية قبل أن يكشفها هارفى (١٤) الطبيب الكوسى فضم جس النبض إلى وسائل تشخيص الأمراض ، واستخدم طاعة عائية لقياس عدد ضربات القلب . وشرح المبيض والرحم والحويصلات المليية ، وغدة البرستانة ووصفها كلها ؛ ودرس الكبد ، والبنكرباس ، المتوية ، وغدة البرستانة ووصفها كلها ؛ ودرس الكبد ، والبنكرباس ، أقوال هروفيلوس المأثورة : و إن العلم والفن لايكون لها ما يعرضانه ، وإن القوة لتعجز عن بذل أى جهد ، والثروة لتصبح عديمة النفع ، والفصاحة القوة لتعجز عن بذل أى جهد ، والثروة لتصبح عديمة النفع ، والفصاحة عققد قوتها ، حين تنعدم صحة الحسم و (٢٠٤) ه

ولقدكان هروفيلوس، على قدر مانستطيع أن نحكم بالاستناد إلى معلوماتنا الحاضرة ، أعظم علماء التشريح فى العهد القديم ، كماكان إرسسر اتوس أعظم علماء وظائف الأعضاء . وقد ولد ارسسر اتوس فى كيوس Ceos ، وقد اثينة ، ومارس مهنة الطب فى الإسكندرية حوالى عام ٢٥٨ ق . م . وقد استطاع أن يمز المنح من الخيخ تميز آ أدق من هروفيلوس، وأجرى تجارب على المخاصة (لسان الحجسام الحية لدراسة عمليات المنح ، ووصف وشرح عمل الغلصمة (لسان المزمار) ، والأوعية اللمفاوية فى غشاء الأمعاء ؛ والصمامين الأورطى ،

<sup>( ﴿ )</sup> هو مصب تجاويت اللماء في الأم الجافة أو الغشاء الخارجي ألمخ .

والرئوى فى القلب . وكان لديه فكرة ما عن الخثيل الأساسى للأغذية لأنه ابتدع مسعرا فجا لقياس حرارة الزفير (٤٧) . ويقول إرسستراتوس إن كل عضو يتصل بسائر أجزاء الكائن الحى بثلاث طرق – بشريان ، ووريد ، وعصب . واجتهد أن يعلل حميع الظواهرالفسيولوجية بعلل طبيعية ، ورفض كل ما يشير إلى موجودات خفية كما رفض نظرية الأخلاط الى قال بها ههارخوس ، والى احتفظ بها هروفيلوس . وكان يرى أن الطب هو فن منع المرض عراعاة قواعد الصحة ، وليس هو علاج المرض بالدواء . وكان يقاوم كثرة استعال العقاقير ، والحجامة ، ويعتمد على تنظيم التغذية والاستجام والرياضة (٤٨) .

أولئك هم الرجال الذين جعلوا الإسكندرية في العصر القديم أشبه بقينا في هذه الأيام . غير أنه كانت توجد أيضا مدارس عظيمة للطب في ترليس Tralles وميليطس ، وإفسوس ، وبرحوم ، وتاراس ؛ وسرقوسة . وكان للكثير من المدن إدارات طبية بلدية ، يتقاضى الأطباء القائمون بالعمل فيها مرتبا وسطا ، ولكن كان من أسباب فخرهم أنهم لايفرقون بين الأغنياء والفقراء والأحرار والأرقاء ، وأنهم كانوا بببون أنفسهم لعملهم في أي وقت مهما يكن الخطر العلمة بهم . فقد ذهب أيلونيوس الملطى ليكافح الطاعون في الحزائر القريبة المحلق بهم . فقد ذهب أيلونيوس الملطى ليكافح الطاعون في الحزائر القريبة من موطنه دون أن ينال على ذلك أجرا ، ولما أن فتك المرض مجميع أطباء كوس بعد أن بذلوا كل ما يستطيعون من الجهد لمقاومته ، أقبل غيرهم من أطباء المدن الحاورة لإنقاذهم . وما أكثر القرارات للعامة التي أصدرها الحكام للإشادة بذكر الأطباء الهلنستين والاعتراف بفضلهم ؛ ومع أن الكثيرين من القدماء كانوا يسخرون من عجز الأطباء المأجورين ، فإن هذه المهنة العظمى قد احتفظت بذلك المستوى الأخلاق الرفيع الذي ورثته عن أبقراط والذي كانت تعده أعظم تراثه وأثمنه .

## البائبالتاسع العث*يون* استسلام الفلسفة

ثلاث نزعات امتزجت في الفلسفة اليونانية : النزعة الطبيعية (الفيزيقية ) والنزعة الميتافيزيقية ، والنزعة الأخلاقية . ووصلت النزعة الطبيعية إلى غايبها في أرسطو والميتافيزيقية في أفلاطون ، والأخلاقية في زينون القتيومي ؛ وأنهمي تطور النزعة الطبيعية بفصل العلم عن الفلسفة على يد أركميديز ، وهپارخوس، وانتهت النزعة الميتافيزيقية بتشكك پيرون Pyrrho والمجمع المتأخر ، وبقيت النزعة الأخلاقية حتى ظبت المسيحية على الأبيقورية والرواقية أواندمجتا فيها .

#### القصل الأول مجوم المتشككة

لقد احتفظت أثينة في هذه التقافة الهلنسنية – وكانت هي أم العثير، وسيدة الجزء الأكبر، منها – احتفظت فيها بمكان الزعامة في ميدانين تاليمثيل والفلسفة . ولم يكن العالم مهمكا في الحروب والثورات، والعلوم الحديدة والأديان الحديدة ، وحب الحال والحرى وراء المال ، لم يكن منهمكا في هذا كله إلى حد لايستطيع معه أن بجد بعض الوقت ينفقه في المشاكل التي لا يجد لما جوابا ، ولكنها لاتنفك تواجهه فلا يستطيع منها فراراً ، مسائل الحطأ والضواب ، والمادة ، والعقل ، والحرية والضرورة ، والنبل والحسة ، والحياة والموت . وقدم الشبان من حيع مدن البحر الأبيض المتوسط ، وكثير

ماكانوا يلاقون أشد الصعاب وهم قادمون ، ليدرسوا فى الأبهاء والحدائق التي خلفها أفلاطون وأرسطو آثاراً لهما خالدة من بعدهما .

وواصل ثاوفراسطوس اللسبوسى المحد النشط فى اللوقيون تقاليد الطريقة الاختبارية . لقد كان المشاءون علماء وباحثين أكثر منهم فلاسفة ، وهبوا حياتهم للبحث المتخصص فى علوم الحيوان والنبات ، والسير ، وتاريخ العلوم، والفلسفة ، والأدب ، والقانون . وارتاد ثاوفراسطوس في أثناء زعامته العلمية التي دامت أربعاً وثلاثين سنة ( ٣٢٧ – ٢٨٨ ) ميادين علمية كثيرة ، ونشر بحوثه في أربعاثة مجلد تكاد تعالج كل موضوع من الحب إلى الحرب. وقد شدد النكير على النساء في رسالته ( في الزواج ) ، فردت عليه لينتيوم حظية أبيقور برسالة غزيرة المادة ، شديدة الوقع عليه ، فندت فيها أراءة (١٦) . ومع هذا فإن اثنيوس يعزو إلى ثاوفراسطوس ذلك القول الدال على رقة العاطفة : ان التواضع هو الذي بجعل الحال حميلا ، (٢) ويصفه ديچين ليرنس بأنه من أحب الناس للخبر ومن أكثرهم ظرفا » . وقد بلغ من فصاحته أن تسى الناس اسمه الأول فلم يذكروه إلا بالاسم الذى أطلقه عليه أرسطو والذى يعنى أنه يتكلم كما تتكلم الآلمة ؛ وقد بلُّغ من حب الناس إياه أن ألفين من الطلاب كانوا يهرعون إلى سماع محاضراته ، وكان منانلىر من أخلص أتباعه ٣٠٠٠ . أوقد عنى الناس من بعده أشد العناية بالاحتفاظ بكتابه في و الأخلاق، ، ولم يكن احتفاظهم به لأنه أوجد طرازًا جديداً في الأدب ، بل لانه سخر أشد. السخرية من الأخطاء التي يعزوها الناس جميعاً لغيرهم من الناس. فهنا الرجل الثرثار الذي يبدأ عدح زوجته ، ثم يروى الرؤيا الي نراها في الليلة السابقة ، ويعدد أصناف الأطعمة التي تناولها في العشاء صنفا وشم يختم حديثه يقوله ( إننائم نعد كما كنا، من قبل في الأيام الحالية . وهنا الرجل الغيي الذي

« إذا ذهب ليشاهد مسرحية ، تركه البناس فى آخر التمثيل مستغرقاً فى النوم فى الدار الحاوية . . فهو يثقل معدته بالعشاء الدسم ، فيضطر إلى السهرليلا ، ويعود إلى منزله وهو بين النوم واليقظة ، فلا يعرف بابه ، ويعضه كلب جأره »(٤) .

ومن الحوادث القليلة في حياة ثاوفر السطوم، أن الدولة أصدرت مرسوما (٣٠٧) عتم موافقة الحمعية على من يختارون لرياسة المدارس الفلسفية . وحوالى هذا الوقت نفسه ، وجه أجنئيديز Agnonides إلى ثاوفر اسطوس الهمة المقدعة ، تهمة المروق من الدين ؛ فما كان من ثاوفر اسطوس إلا أن غادر أثينة في هدوء ، ولكن الطلاب الذين غادورها بعده بلغوا من الكثرة حدا جعل التجار مجارون بالشكوى من كساد بضاعهم الذي يوشك أن محل مهم الحراب . فلم تمض سنة على صدور المرسوم حتى اضطرت الدولة إلى إلغائه ، وعاد ثاوفر اسطوس ظافر الهرأس اللوقيون ويظل وثيساً لها إلى قرب وفاته في سن الحامسة والممانين . ويقال إن وأثينة بأجمعها ، شيعت جنازته . ولم تبق مدرسة المشائين طويلاً بعد وفاته ؛ ذلك أن العلم خرج من أثينة بعد أن افتقرت الى الإسكندرية الغنية الرخية ، وانحطت اللوقيون التي كانت قد وهبت نفسها للبحث العلمي فلم يعد يسمع الناس عنها إلا القليل .

وفى هذه الأثناء كان اسبيوسيوس Speusippus قد خلف أفلاطون أكسانوقر اطيس أسبيوسيوس Kenocrates Speusippus فى المجمع العلمى . وظل أكسانوقر اطيس يحكم المجمع ربع قرن من الزمان ( ٣٣٩ – ٣١٤) ، وظل أكسانوقر اطيس يحكم المجمع ربع قرن من الزمان ( ٣٣٩ – ٣١٤) ، ورفع من شأن الفلسفة نحياته النبيلة البسيطة . وقد الهمك فى الدرس والتعليم ، فلم يكن يترك المجمع إلا مرة واحدة فى العام ليشهد المآسى الديونيشية ، ويقول ليرتيوس إنه كان إذا ظهر و أفسح الطريق له غوغاء المدينة المشاكسون المشاغبون (٥٠) . وكان يأبى أن يتقاضى أجرا ما على عمله . وبلغ من فقر م

أن كاد يزج به في السجن لعجزه عن أداء الضرائب، ولكن أمتر يوس الفالرومي أدى عنه ماكان متأخراً عليه وأطلق سراحه . وقال فليب المقدؤني إن أكسانوقر اطيس كان أطهر يدا من حيع الشعراء الأثينين الذين أرسلوا إليه . وقد تضايقت فريني Phryne من اشهاره بالفضيلة ، فادعت أن بعض الناس يطاردونها ، ولحأت إلى بيته ، ولما رأت أن ايس فيه إلا سرير واحد سألته على يقبل أن تنام معه فيه . وأجابها إلى ماطلبت مدفوعا إلى ذلك ، على ما يقال لنا ، بعوامل إنسانية محضة ؛ ولكنه بلغ من بروده وعدم استجابته لتوسلانها وفتنها ، أن فرت من فراشه وضيافته ، وشكته إلى أصدقائه قائلة إنها وجدت عثما لا رجلان . ذلك أن أكسانوقر اطيس لم يكن يريد أن يعشق غير الفلسفة .

ولما مات أوشكت البزعة الميتافيزيقية في التفكير اليوناني أن يتقضى عليها في الأيكة التي كانت مزارها ومتعبدها . ذلك أن خلفاء أفلاطون كانوا من علماء الرياضة والأخلاق، وقلما كانوا ينفقون شيئاً من وقتهم في دراسة المسائل المحردة التي كانت من قبل تثردد بين جوانب المحمع العلمي، واستعادت تحديات زينون الإليائي التشككية ، ونزعة هرقليطس الموضوعية ، وتشكك غورغياس ويروتاغواس المنظم ، ولا أدرية سقراط وأرستيوس وإقليدس المحارى ، استعادت هذه كلها ماكان لها من سيطرة على الفلسفة اليونانية ، وكان ذلك خاتمة عصر العقل . لقد فكروا في كل فرض من الفروض العلمية ، ومحث من أنبه العقول نفسها . وكان أرسطو قد اتفق مع أقلاطون في نقطة واحدة وهي أن في الإمكان الوصول إلى الحقيقة الهائية (٢٧). وعبر بيرون Pyrrho عن تشكك عصره بقوله إن هذه النقطة هي التي أخطأ فيها الفيلسوفان أكثر مما أخطأا في أية نقطة أخوى .

وولد پيرون في أليس Elis حوالي عام ٣٦٠ وسار مع جيش الإسكندر

الزاحف على الهند ، وتلتى العلم على و من فيها من ، السوفسطائيين العراة Omnosophists ، ولعله أخذ عنهم بعض آرائهم عن التشكك الذي صار اسمه مرادفا له فيما بعد . ولما عاد إلى إليس عاش فقيراً يعلم الناس الفلسفة . وقد منعه الحياء من تأليف الكتب، ولكن تلميذه تيمنالفليوسي Timon of Phlius نشر آراء پيرون في أنحاء العالم في سلسلة من رسائل الهجاء (Silloli) . وكانت هذه الآراء تقوم على ثلاث قواعد رثيسية أولاها : أن الحقيقة لا بمكن الوصول. إلىها ، وأن الرجل العاقل يرجىُّ حكمه ، ويبحث عن الطمأنينة لاعن الحقيقة 4 وأنه لما كانت كل النظريات خاطئة في أغلب الظن فإن من الحير للإنسان أن يقبل أساطير زمانه ومكانه وما جرى به العرف فهما . وثانيتها أن ليس. في مقدور الحواس أو العقل أن تمدنا بعلم أكيد : فالحواس تشوه الشيء الحارجي حين تحسه ، وليس العقل إلا خادم الشهوات المغالط المحادع . وكال قياس منطقي يصادر على المحمول لأن قضيته الكبرى تفتر ض صحة النتيجة . و وكل علة لها علة تقابلها وتناقضها ٨٠ ﴾ ؛ والتجربة الواحدة قد تكون سارة حسب الظروف المحيطة بها ومزاج صاحبها ؛ والشيء الواحد قد يبدو صغيراً أو كبيراً ، قبيجاً أو جِملا ؛ والعمل الواحد قد يعد فضيلة أو رذيلة حسب المكان والزمان اللذين نعيش فيهما ؛ والآلهة نفسها قد تكون وقد لا تكون حسب اعتقاد أم الحلائق المختلفة ؛ وكل شيء هو رأىٰ ، ولا شيء قط حقيق كل الحق ــ فمن الحمق إذن أن ينحاز الإنسان في المنازعات إلى هذا الحانب أو ذلك، أو أن يبحث له عن مكان آخر يعيش فيه أو طريقة أخرى يعيش بها ، أو أن يحسد المستقبل أوالماضي ، ؛ فالرغبات كلها خداع باطل. وحتى الحياة. نفسها خبر غبر مؤكد ، والموت نفسه ليس شرا مؤكدا ، والواجب على الإنسان ألا يتحير ضد هذا الشيء وذاك . وثالثة هذه القواعد أن أفضل الأشياء حميعها للإنسان أن يقبل الحياة كما هي في هدوء واطمئنان ، فلا يحاول إصلاح العالم ، بل يرضى به و هو صابر عليه ، ولا يهمك في العمل على تقدمه ، بل يقنع بالسلام . وحاول پيرون مخلصاً أن يسير في حياته على

هدى هذه الفلسفة النصف الهندية ، فخضع لعادات إليس وعبادتها ، ولم يبذل جهدا ما فى تجنب الأخطار أو إطالة حياته (٢٠) ، ومات فى سن التسعين . وأحبه مواطنوه ورضوا عنه وكرموه بأن أعفوا زملاءه الفلاسفة من الضرائب.

وكان من سخريات الأيام أن أتباع أفلاطون هم الذين وجهوا هذه الحملة على الميتافزيقا . ذلك أن أرسسلوس الذي أصبح في عام ٢٦٩ رئيس و المجمع العلمي الأوسط ۽ حول رفض أفلاطون للمعاومات المستمدة من الحواس إلى تشكك كامل يضارع في ذلك تشكك بعرون ، ولعلهم فعلوا ذلك بتأثير بيزوننفسه. ومن أقوال أرسسلوس في هذا المعنى : ﴿ لِاشِّيءَ مُوَّكُمُ ، حَتَّى ذَلَكُ القُولُ نفسه(١١) ي . ولما قيل له إن هذه العقيدة تجعل الحياة مستحيلة قال إن الحياة قد عرفت من زمن بعيد كيف تدبر أمرها بالاحتالات. وقام على رأس « المجمع العلمي الحديد » بعد قرن من الزمان رجل آخر كان أكثر تشككا من أرسسلوس ، وأوصل عقيدة التشكك العام إلى العدمية الذهنية والأخلاقية ، ونعني بذلك الرجل قرنبادس القوريني Carneades of Cyrene . فقد جاء هذا الأبلار(\*) اليوناني إلى أثينة حوالي عام ١٩٣ ، ونغص الحياة على كريسپوس Chrysippus وغيره منمعلميه، محججه الدقيقة المؤلمة ضدكل عقيدة يعلمونها . وإذكانوا يبغون أن يجعلوه عالما منطقياً، فقد اعتاد أن يقول لهم موجها قوله إلى پروتاغوراس : ﴿ إِذَا كَانَ مُنطَّتَى صَيْحًا فَهَا وَنَعْمَتَ ، وَإِذَا كَانَ خَطَّأَ فَأَعْيِلُوا إلى ما أديته من الأجر لتعليمي ١٢٥٠ . ولما أنشأ لنفسه حانوتا كان يحاضر في صباح يوم ما فيحبِّذ رأيا من الآراء ، وفي اليوم التالي محبِّد نقيضه ، ويبرهن على صحة كليهما بحيث يقضى علمهما حميعا ، بينا كان تلاميذه ، وكاتب سبرته نفسه، محاولون عبثا أن يعرفوا آراءه الحقيقية . وأخذ على عاتقه أن يفند واقعية الرواقيين المادية ببحثه التحليلي الأفلاطوني ــ الكانتي في الحواس والعقل.

<sup>ُ ( \* )</sup> يبير أبلار Pierre Abelard الفيلسوت الفرنسي ١٩٤٢ – ١٩١٤٢ ـ ( المترجم )

وهاجم كل النتائج المنطقية ووصفها بأنها لايستطاع الدفاع عنها عقليا ، وأمر طلابه أن يقنعوا بالاحمالات ويرضوا بعادات زمانهم . ولما أرسلته أثينة ضمن بعثة سياسية إلى رومة ( ٥٥ ١ ) أدهش مجلس الشيوخ بأن خطب فى يوم من الأيام مدافعا عن العدالة ، ثم خطب فى اليوم التالى مستهزئا بها وواصفا إياها بأنها حلم غير عملي وقال : إذا شاءت رومة أن تتبع طريق العدالة فعلما أن تعيد إلى أثم البحر الأبيض المتوسط كل ما أخذته منها بفضل تفوقها عليه فى القوة (١٢٠ . وفى اليوم الثالث اضطر كاتو أن يعيد البعثة إلى بلدها لأنها خطر على الأخلاق العامة . ور بما كان بولبيوس — وكان وقتئذ رهينة عند سبيو — قد مبمع هاتين الحطبتين أوسمع عنهما ، لأنه يندد تنديد الرجل العملى بأولئك الفلاسفة .

ه الذين دربوا أنفسهم في مناقشات المجمع العلمي على الإفراط في الاستعداد للخطابة . ذلك أن بعضهم يلجئون إلى أشد الأشياء تناقضا فيا يبذلون من جهد ليحروا عقول سامعهم، وأنهم برعوا في اختراع مايبررون به هذه المتناقضات، حتى أنك تراهم يتناقشون وهم حيارى لايدرون هل يستطيع من في أثينة أن يشموا رائحة البيض الذي يغلى في إفسوس أو لايستطيعون أن يشموها، ويظنون طوال الوقت الذي يناقشون فيه مسألة في الحجمع العلمي أنهم قد يكونون نائمين في بيوتهم يوالفون خطبهم في أحلامهم . وقد سوءوا سمعة يكونون نائمين في بيوتهم يوالفون خطبهم في أحلامهم . وقد سوءوا سمعة الفلسفة جميعها بهذا الحب المفرط للمتناقضات . . وغرسوا في عقول شبابنا هذا الحب الشديد ، فكان من أثره أن أولئك الشبان لا يفكرون أقل تفكير في المسائل الأخلاقية والسياسية التي تفيد طلاب الفلسفة بحق ، بل تراهم يقضون وقتهم في محاولات عديمة الجدوى لاختراع السخافات والأباطيل التي لا نفع فها هرايا .

### الفصل الثاني فراد الأبيقودية

لقد أخطأ پولبيوس إذ ظن أن المسائل الأخلاقية قد فقدت إغراءها للعقل اليونانى ، وإن كان قد وصف للأجيال التالية الكثيرة صاحب النظريات الذى يضيع حياته فى دياجير البحث النظرى المعقد . ودليلنا على خطئه فى هذ االظن أن النغمة الأخلاقية نفسها هى التى حلت فى ذلك العهد محل النغمتين الفيزيقية والميتافيزيقية فكانت النغمة السائدة فى الفلسفة . والحق أن المشاكل السياسية قد محمدت نارها لأن حرية الكلام قد قضى عليها وجود الحاميات الملكية فى البلاد أو ذكرى وجودها، وفهم الناس ضمنا أن الحرية القومية إنما تقوم على الهدوء والاستقرار . يضاف إلى هذا أن مجد الدولة الأثينية كان قد انقضى عهده، وأن الفلسفة كان عليها أن تواجة تلك القطيعة التى لم يكن لبلاد اليونان عهد بها من قبل ونعى بها القطيعة بين السياسة والأخلاق . وكان عليها أن تجد أسلوبا للحياة قبل ونعى بها القطيعة بين السياسة وعدم التعارض مع العجز السياسى . والملك لم تفهم المشكلة التى تواجهها على أنها لم تعد مشكلة بناء دولة عادلة ، بل فهمتها على أنها لم تعد مشكلة بناء دولة عادلة ، بل فهمتها على أنها لم تعد مشكلة بناء دولة عادلة ، بل فهمتها على أنها لم تعد مشكلة بناء دولة عادلة ، بل فهمتها على أنها لم تعد مشكلة بناء دولة عادلة ، بل فهمتها على أنها تموين الفرد الراضى القانع المنطوى على نفسه .

وقد سار التطور الأخلاق وقتند في اتجاهين متضادين ؛ فسلك أحدهما السبيل التي يتزعمها هرقليطس ، وسقراط ، وأنستانس ، وديجين ، ووسع نطاق الفلسفة الكلبية حتى أضحت هي الفلسفة الرواقية . وتفرع الطريق الآخر من دمقريطس ومال ميلا شديدا نحو أرستهوس واجتدب العقيدة القورينية إلى العقيدة الأبيقورية . وجاءت النزعتان من آسية وكانت كلتاهما تعويصا فلسفيا عن التدهور الديني والسياسي الذي حل في ذلك الوقت . فاشتقت الرواقية من العقيدة السامية عقيدة وحدة الوجود ، والحبرية ، والاستسلام

للقضاء والقدر ؛ واشتقت الأبيقورية من طبيعة اليونان المستوطنين شواطئ آسية وما فطروا عليه من حب اللذة .

وقد ولد أبيقور في جزيرة ساموس عام ٣٤١ . وشغف بالفلسفة وهو في الثانية عشرة من عمره ؛ ولما بلغ التاسعة عشرة رحل إلى أثينة وقضى عاماً في مجمعها العلمي ، وكان كفرنسيس بيكن يفضل دمقريطس عن أفلاطون وأرسطو ، وعنه أخذ بعض اللبنات التي شاد بها فلسفته ، كما أخذَ عن أرستيوس حكمة اللَّذَة ، وعن سقراط لذة الحكمة ، وعن يبرون عقيدة الهدوء ،واسمها الطنان الرنان أتركسيا Ataraxia : وما من شك في أنه كان يرقب بكثر من الاهتمام حياة معاصره ثيودورس القوريني ، الذي كان مخطب في أثينة داعياً إلى الخروج على الدين والأخلاق جهرة وفى صراحة جعلت الحمعية توجه إليه تهمة الإلحاد(١٥) ــ وكان درساً لم ينسه أبيقور قط . ثم عاد إلى آسية وأخذ يلتى محاضرات فى الفلسفة فى كلوفون Colophon . وقد يلغ من تأثر للمهسكيين بآرائه وأخلاقه أن شعروا بوخز ضميرهم على أنانيتهم إذ يحتفظون به في مدينتهم الناثية ، فجمعوا مبلغاً من المال قدره ثمانون مينا (٤٠٠٠ وريال أمريكي ) ، واشتروا به بهاً وحديقة في ضواحي أثينة ، وأهدوهما إلى أبيقور ليكونا له مدرسة ومنزلا . ولما بلغ أبيقور الخامسة وَالثلاثين من عمره في عام ٣٠٦ أتخذ هذه الدارسة •سكنا له وأخذ يعلم الأثينين فلسفة لم تكن أبيقورية إلا في اسمها ؛ وكان من أدلة تُحرِر النساء في ذلك الوقت أنه كَان يرحب بهن حين بجئن للاسباع إلى محاضراته ، بل كان يرحب بهن في الحاعة القليلة العدد التي كانت تسكن معه . ولم يكن يفرق بين الناس بسبب مراكز هم أو أجناسهم ، فكان يقبل العاهرات والزوجات ، والأرقاء وألأحرار ، وكان أحب تلاميذه إليه عبده ميسيس Mysis : وأضحت العاهر ليونتيوم Leontium عشيقته وتلميذته ، ووجدت فيه رفيقاً شديد الغبرة كأنه قد حصل علمها بالطريقة

القانونية المرسومة . وولدت منه طفلاً واحداً ، وبتأثيره ألفت عدة كتب لم يتأثر فيها أسلوبها بفساد أخلاقها ،

وأما فيا عدا هذا فقد عاش أبيقور عيشة الرواقين البسيطة ، واتخذ له شعاراً وعش معتدلا » . وكان يؤدى واجبه في طقوس المدينة الدينية ، ولكنه لم يلوثيديه بشئونها السياسية ، ولم يقيد روحه بشئون العالم . وكان يقنع فى غذائه بالماء وقليل من الحمر ، والحزوالحين . وكان منافسوه يهمونه بأنه علا معدئه بالطعام حين كان ذلك فى مقدوره ، وأنه لم يتعفف عن الإكثار منه إلا حين أتلف جهازه الهضمى بكثرة الأكل . ولكن ديچين ليرتيوس يؤكد لنا : وأن الذين يقولون هذا مخطئون جميعهم » ويضيف إلى ذلك قوله : وإن كثيراً من الناس ليشهدون عما ينطوى عليه قلب الرجل من شفقة ، ليس بعدها شفقة ، على الناس حيماً — سواء فى ذلك أهل بلاده الى كرمته بإقامة الماثيل ، وأصدقاؤه اللاين كانوا من الكثرة محيث تضيق بهم مدن برمها(۱۷) » . وكان باراً بأبويه ، سياً مع إخوته ، رفيقاً محدمة الذين كانوا يشتركون معه فى دراساته الفلسفية . ويقول سنكا إن تلاميذه كانوا ينظرون إليه نظرتهم إلى إله قائم بيهم ، وكان شعارهم بعد موته هو : وعش كأن عين أبيقور ترقبك » .

وقد وجد بين دروسه وحبه من الوقت مايوالف فيه ثلثماثة كتاب. وحفظ لنا رماد هركيولاتيوم قطعاً متفرقة من أهم كتاب له وهو المسمى ( فى الطبيعة ). وورث المتأخرون عن ديچين ليرتيوس ، أفلوطوخس الفلسفة ، ثلاثة من خطاباته ، وأضافت إليها الاستكشافات المتأخرة عدداً آخر منها قليلا. وأهم من هذا كله أن لكريشيوس خلد أفكار أبيقور فى قصيدة له تعد أعظم القصائد الفلسفية على الإطلاق.

ولعل أبيقور قد أدرك وقتئذ أن فتوح الإسكندر كانت تطلق من الشرق على بلاد اليونان ما لايحصى من الطقوس الغامضة الخفية ، فبدأ بتقرير المبدأ

القائل إن هلف الفلسفة هو أن تحرر الناس من الحوف ــ وخاصة من خوف الآلمة ؛ وهو يكره الدين لأن الدين ، في رأيه ، يقوم على الحهل ، ويزيده ، ويظلم الحياة بما يبثه في النفس من رهبة جواسيس السماء ، والأقدار الصارمة القاسية ، والعقاب الذي لا يقف عند حد . ويقول أبيقور إن الآلمة موجودة ، وإنها تستمتع في مكان يعيد بين النجوم بحياة صافية هادئة منزهة عن الموت ، ولكنها أعقل من أن تشغل نفسها بشئون البشر وهم ذلك النوع الصغير التافه من الخلائق . وليست الآلمة هي التي أنشأت العالم وليست هي التي ترشده وتسيره . وكيف يستطيع هؤلاء الأبيقوريون المقلسون أن مخلقوا هذا العالم والوسط ، وهذا المشهد المكون من خليط من النظام والفوضي ؛ والحمال والأم (١٠) ؟ ؛ ويضيف أبيقور إلى ذلك قوله : و فإن كان هذا لايرضيكم ، فلتعزوا أنفسكم بأن تفكروا في أن الآلمة بعيدة عنكم بعداً لاتستطيع معه أن فلتعزوا أنفسكم ، ذلك أنها لاتستطيع أن تراقبكم ، أو أن تحكم على أعمالكم، أو أن تقذف بكم إلى الحجم . أما الآلمة الحبيثة أو الشياطين فهي أوهام تعسة تصورها لذا أحلامنا » .

وبعد أن رفض أبيقور الدين رفض أيضا الميتافيزيقا . وحجته في هذا أننة عاجزون عن معرفة شيء عن العالم الذي لاتدركه الحواس ؛ ولذلك بجب ألا نشغل عقولنا بغير التجارب التي تدركها الحواس ، وأن نعد هذه التجارب آخر محك للحقيقة : وبجمع أبيقور في جملة واحدة كل المسائل التي ناقشها لك Locke وليبنز Leibnitz بعد ألني عام من ذلك الوقت : إذا لم تأت المعرفة من الحواس ، فن أي طريق آخر تأتي إذن ؟ وإذا لم تكن الحواس هي الحكم الأخير في الحقائق ، فكيف نجد هذا الحكم في العقل الذي لا تصل إليه المعلومات إلا عن طريق الحواس ؟

ومع هذا فهو يرى أن الحواسلا تمدنا بمعلومات أكيدة عنالعالم الحارجي، فهي لاتمسك بالشيء الخارجي نفسه ، بل تمسك بالذرات الدقيقة التي يقذف

بهاكل جزء من سطحه ، والتي تطبع على حواسنا نسخة صغيرة من طبيعته وشكله فإذاكان لابدً لنا والحالة هذه أن نكون لأنفسنا نظرية عنالعالم ( وليس تكوين هذه النظرية في واقع الأمر ضرورياً ) فخير لنا أن ناخذ برأى دمقر يطس القائل بأن لا شيء موجود ، أو عكن أن يكون معروفاً لنا ، بل لاشيء عكن أَنْ نتخيله ، اللهم إلا الأِجسام والفضاء ، وبأن الأجسام كلها تتألف من ذرات لاتنقسم ولا تتغير ... وليس لهذه اللبرات لون ، ولا حرارة ، ولاصوت ، ولا ذوق ، ولا رائحة . وإنما تنتج كلها من الكريات المشعة من الأجسام والتي تلتى على أعضاء الحس في أجسامنا . ولكن الذرات تختلف في حجمها ، ووزنها وشكلها : لأن هذا الفرض وحده هو الذي نستطيع أن نفسر به ما بين الأشياء من اختلاف لا آخر له . وكان أبيقور بحب أن يفسر عمل الذرات على مبادئ آلية خالصة'، ولكنه لماكان مولعا بالأخلاق أكثر من ولعه بنظام الكون ، ولما كان حريصاً على أن يستمسك بحرية الإرادة بوصفها مصدر التبعة الأخلاقية ودعامة الشخصية ، فإنه يترك دمقر يطس مغلقاً بين السهاء والأرض، ويفترض وجود نوع من التلقائية في اللرات : فهي تحيد قليلا عن الحط العمودى حين تهوى في الفضاء ، وبهذا تدخل في التراكيب التي تتكون منها الأركان ( العناصر ) الأربعة ، والتي تتكون منها ... عن طريق هذه الأركان ... المشاهد الحارجية (٢٠) . وهناك عوالم كثيرة ، ولكن ليس من العقل في شيء أن نشغل بها أنفسنا . وفي وسعنا أن نفترض أن حجمي الشمس والقمر يقربان من حجمهما اللدين يبدوان لنا ، فإذا فعلنا هذا كان في مقدورنا أن نصر ف وقتنا في دراسة الإنسان .

والإنسان نتاج طبيعي في جزئياته ومجموعه . وأكبر الظن أن الحياة قد بدأت بالتوالد التلقائي ، ثم ارتقت على غير خطة مرسومة بالانتخاب الطبيعي لأصلح الأشكال (٢١٠) . وليس العقل إلا توعا آخر من المادة ، والروح بحسم مادى رقيق منبث في جميع أجزاء الجسم (٢٢٠) ، وهي لا تسطيع أن تحس

أو تعمل إلا بوساطة الحسم ، وتموت بموته . ولكن علينا بالرغم من هذا كله أن نقبل ما ندركه إدراكاً مباشراً من أننا أحرار فيما نريد ، وإلاكنا ألاعيب على مسرح الحياة لاقيمة لها ولا معنى لوجودها . وخير لنا أن نكون عبيداً للآلهة التي يقول بها الحلق ، من أن نكون عبيداً للأقدار التي يقول بها الفلاسفة (٣٣)

على أن وظيفة الفلسفة الحقيقية ليست هي تفسير العالم ، لأن الحزء لا يستطيع قط أن يفسر الكل ، بل وظيفها أن تهدينا في محننا عن السعادة . و وليس الذي نضعه نصب أعيننا هو مجموعة من النظم والآراء التي لا جلوى مها ، بل الذي يجب علينا أن نعني به هو الحياة المرأة من كل نوع من أنواع الحزع والاضطراب (٢٠٠) . وقد كتبت على مدخل حديقة أبيقور تلك الحرافة الحذابة وأبها الزائر ، ستكون هنا سعيداً ، لأن السعادة هنا تعد أعظم خير » وليست الفضيلة في هذه الفلسفة غاية في ذائها ، بل هي وسيلة لابد مها للوصول إلى الحياة السعيدة (٢٠٠٠) . وليس في وسع الإنسان أن محيا حياة سارة من غير أن عيا حياة تتصف بالفطنة ، والشرف والعدالة ، وليس في وسعه أن محيا حياة متصفة بالفطنة والشرف والعدالة من غير أن محيا حياة سارة (٢٠٠٠) . وليس في الفلسفة إلا قضيتان اثنتان مؤكدتان ، وهما أن اللذة خير ، وأن الألم شر ، والملاذ الحنسية في ذاتها مشروعة ، وستجد الحكمة لها مكاناً فيها ، غير أنه لما كانت هذه الملاذ قد تؤدى إلى عواقب وخيمة ، فإنها في حاجة إلى جهاد حصيف فطن لا يستطيعه إلا صاحب الذكاء ،

و فإذا قلنا إذن إن اللذة هي أعظم خير ، فلسنا تقصد بذلك لذات الرجل الفاجر الداعر ، أو اللذات التي تقع في مجال المتعة الحنسية ... ولكنا نقصد تحرر الحسم من الآلم ، والروح من الانزعاج . ذلك أن الشراب والمرح الدائمين أو الاستمتاع بصحبة النساء أو ولائم السمك وغيره من الأطعمة الغالية ليست هي التي تجعل الحياة سارة لذيلة ، بل الذي يجعلها كذلك هو التفكير الهادئ ( ) و التفارة ، ج ، علا )

الرزين ، الذى يفحص عن أسباب اختيار هذا الشيء وتجنب ذاك ، والذى يطرد الأفكار الباطلة التي ينشأ عنها معظم ما يزعج النفس من اضطراب .

ونخلص من هذا إذن إلى أن الفهم ليس هو أسمى الفضائل فحسب ، بل إنه أيضاً أسمى أنواع السعادة ، لأنه يعيننا أكثر مما تعيننا أية موهبة أخرى من مواهبنا على تجنب الألم والحزن . والحكمة هي وسيلتنا الوحيدة إلى الحرية : فهي تحررنا من رق الانفعالات ، ومن خوف الآلمة ، والفزع من الموت ؛ وهي تعلمنا كيف نتحمل مصائب الدهر ، وكيف نستمد من طيبات الحياة البسيطة ولذات العقل الهادئة لذة عميقة خالدة . وليس الموت غيفاً رهيباً كما نظنه إذا نظرنا إليه نظرة عاقلة قائمة على الذكاء والفطنة ؛ فقد يكون ماينطوى عليه من الألم أقصر أمداً وأخف وقعاً مما عانيناه المرة بعد المرة في أثناء حياتنا . والذى مخلع على الموت ما يعلق به من رهبة هو أوهامنا السخيفة عما قديكون وراء الموت . ثم انظر إلى القليل الذي تحتاجه القناعة الحكيمة ـــ إنها لاتحتاج إلا إلى الهواء الطلق ، وأرخص الطعام ، ومأوىمتضع ، وفراش ، وقليل من الكتب ، وصديق ( وكل شيء طبيعي يسهل الحصول عليه ، والعديم النقع وحده هو الكثير النفقة ي . وعلينا ألا نقضي حياتنا في نكد مستمر نحاول أن نحقق كل شهوة تطوف برؤوسنا : ﴿ وَفِي وَسَعِنَا أَنْ نَعْفُلُ الشَّهُواتِ مَنَّى كَانَ عجزنا عن إشباعها لايسبب لنا ألمَّا محق (٢٩) ، وحتى الحب ، والزواج ، والأبوة أمور يمكن الاستغناء عنها ، فهي تعود علينا بلذائذ متقطعة ، وبحزن لاينتهي أبدآ(-٣) . وإذا تعودنا المعيشة البسيطة ، والأساليب غبر المعقدة ، فللك طريق لايكاد يخطئ يوصلنا إلى صحة الحسم(٣١) . والرجل الحكيم لايحترق قلبه بالمطامع أو شهوة الصيت؛ وهو لامحسد أعداءه علىما نالوا من حظ طيب ، بل إنه لا محسد أصدقاءه على هذا الحظ ؛ وهو يتجنب ما في المدينة من حمى المنافسات وضوضاء المنازعات السياسية ، بل يطلب هدوء الريف ، ومجد أوكد السعادة وأعمقها فى هدوء الجسم والعقل . ولماكان هو المسيطر على شهواته ، فإنه يعيش بعيداً عن الادعاء الكاذب ، ويطرح وراءه كل المخاوف ، وتجزيه وحلاوة الحياة » hedone الطبيعية بأعظم أنواع الخير وأعلاها شأنا وهو السلم .

تلك عقيدة شريفة جديرة بالحب ، وبما يملأ النفس شجاعة أن بجد المرء خيلسوناً لانخاف اللذة ومنطقياً لديه كلمة طيبة يقولها عن الحواس. وليس في هذا الكلام غموض وليس فيه تمجيد شديد للفهم ، بل إن الأبيقورية ، على الرغم من أنها هي التي نقلت النظرية اللوية من العهد القديم إلىالعصر الحديث، كانت نقطة تحول من نزعة التشوف القوية التي أنشأت العلم اليونانى والفلسفة اليونانية . وأكبر عيب في هذه الفلسفة هو سلبيتها : فهي تفكر في اللذة على أنها التحرر من الألم ، وفي الحكمة على أنها فرار من مخاطر الحياة وامتلائها ؛ وهي خطة صالحة طيبة للفردية ولكنها لاتصلح للمجتمع. وكان أبيقور محترم الدولة لأنه يراها شرآ لابد منه ، يستطيع تحت حمايتها أن يعيش آمناً من الأذى ف حديقته ، ولكن يبدو أنه لم يكن يعنى بالاستقلال القومى ، بل يبدو أن مدرسته كانت في واقع الأمر تفضل الملكية المطلقة عن الدمقراطية ، لأن الأولى أقل من الثانية ميلا إلى اضطهاد الإلحاد(٢٢) ــ وهو قلب للعقائد الحديثة يستلفت الأنظار ، وكان أبيقور على استعداد لأن يقبل أية حكومة لا تضع أية عقبة في سبيل طلب الحكمة والصداقة طلبًا مطلقًا من القيود والعوائق. وكان إخلاصه للصداقة يعدل إخلاص الأجيال التي سبقته للدولة : ﴿ إِنَّ الصداقة أهم الوسائل التي تهيئها الحكمة لسعادة الحياة بأجمعها ٢٣٣). وكانت صداقات الأبيقوريين مضرب المثل في دوامها ، ورسائل زعيمهم مليئة بِعبارات الحب الخالص القوى(٢٠) . وقد بادله مريدوه هذا الشعور بالقوة التي نعهدها في مشاعر اليونان : وحسينا دليلا على هذا أن الشاب كولوتيز

Colotes جين سمع ابيقور لأول مرة خر راكعاً ، وبكى ، وحياه بأنه إله<sup>(٢٥)</sup>.

وظل أبيقور ثلاثين عاما يعلم في حديقته ويفضل المدرسة عن الأسرة حتى إذا كان عام ٢٧٠ قاسي أشد الآلام من حصوة في المثانة ، ولكنه تحمل الآلم بصبر عجيب ، ووجد وهو على فراش الموت متسعا من الوقت للتفكير في أصدقائه : وأكتب إليكم في هذا اليوم السعيد الذي هو آخر أيام حياتي . إن انسداد مثانتي ، وآلاي الداخلية قد وصلا إلى غايتهما ، ولكنهما يقف في سبيلهما ابتهاج عقلي حين أفكر في حديثي معكم . اعتنوا بأطفال متر دوروس العناية الخليقة بإخلاصكم لي وللفلسفة طوال حياتكم (٢٦) . وأوصى بما يملك للمدرسة راجياً و ألا يشعر أي واحد من الدين يدرسون الفلسفة بالحاجة ... على قدر ما تصل إليه قوتنا لمنعها ع (٢٦).

وترك أييقور وراءه مريدين خلف بعضهم بعضاً زمناً طويلا ، وقد بلغ من وفائهم لذكراه أن ظلوا قروناً طوالا يأبون أن يغيروا كلمة واحدة من تعاليمه . وكان أشهر تلاميده كلهم مترودوروس اللميسكى Metrodorus of تعاليمه . وكان أشهر تلاميده كلهم مترودوروس اللميسكى Lampascus وقد أدهش بلاد اليونان كلها أو أثار ضحكها بتلخيصه الأبيقورية كلها في قوله إن وكل الطيبات ذات صلة بالبطن ه (٢٨) ، ولعله كان يقصد بهذا أن الملاذ كلها جسمية وأنها في آخر الأمر معوية . ورد عليه كريسيوس بتسميته علم البطنة الذي تخصص فيه أركستر اتوس ومركز الفلسفة الأبيقورية (٢٠٠٠). وأساء الحمهور فهم الأبيقورية فنددوا بها علنا وساروا على سنها في أوساط كبيرة في حميع أنحاء هلاس . واتبعها كثيرون من اليود الهلنستيين ، وبلغ من كبيرة في حميع أنحاء هلاس . واتبعها كثيرون من اليود الهلنستيين ، وبلغ من كثرتهم أن أضحت كلمة أبيقوري عند الأحبار مرادفة لكلمة مرتد عن الدين . وفي عام ١٧٣ ، أو ١٩٥٠ أخرج من رومة اثنان من فلاسفة

الأبيقورين محجة أنهم كانوا يفسلون أخلاق الشباب (١١) . وبعد مائة عام من ذلك الوقت ألني شيشرون هذا السؤال : و لماذا كان لأبيقور أتباع بهذه الكثرة ؟ ١٦٥، وكتب لكريشيس أكل وأظرف عرض بني حتى الآن للطريقة الأبيقورية . وظل لمدرسهم أتباع ينتمون إليها جهرة إلى عهد قسطنطين ، منهم من سوأ اسم أستاذه فجعله مرادفا النهم في المأكل والمشرب، ومنهم من ظل أمينا يعلم الحكم البسيطة التي لحص فيها فلسفته و الآلهة لاينبغي أن تخاف ، والموت لا يمكن الشعور به ، والحمر يستطاع نيله ، وكل ما نرهبه عكن التغلب عليه ، و(١٤) م

### ا*لف<mark>صرالات أ</mark>لث* التوفيق بين الأبيقورية والرواقية

لماكان عدد منزايد من أتباع أبيقور قد أخلوا يفسرون أقواله بأنه ينصح الناس بالحرى وراء اللذة الحسمية فإن النظرية الأساسة في علم الأخلاق ــوهي ما هي الحياة الطبية ؟ ــ لم يتوصل إلى حلها ، بل كل ما في الأمر أنها وضعت في صيغة أخرى وهي : كيف يوفق بين أبيقورية الفرد الفطرية وبين الرواقية التي لابد منها للجاعة وللجنس البشرى ؟ ــ وكيف يستطاع أن يوحى إلى أعضاء المحتمع أو أن يرهبوا حتى يسيطروا على أنفسهم أو يضحوا بها لأن هذه التضحية وتلك السيطرة لاغي عنهما لبقاء المحتمع . ولم يعد في مقدور الدين القديم أن يودى هذا الواجب ، كما أن اللولة القديمة ــ دولة المدينة ــ لم تسم بالناس إلى حد يجعلهم ينسون أنفسهم . واتجه اليونان المتعلمون إلى الفلسفة بالناس إلى حد يجعلهم ينسون أنفسهم . واتجه اليونان المتعلمون إلى الفلسفة أزمات الحياة ، وعثوا في الفلسفة عن نظرة إلى العالم تكسب الوجود الإنساني معنى خالدا أوحكمة دائمة في نظام الأشياء ، وتمكنهم من أن ينظروا إلى الموت معنى خالدا أوحكمة دائمة في نظام الأشياء ، وتمكنهم من أن ينظروا إلى الموت الأقدمون الأبحاد من جهد للبحث عن ميداً خلق فطرى ، ولقد حاول زينون الأقدمون الأبعاد من جهد للبحث عن ميداً خلق فطرى ، ولقد حاول زينون مرة أخرى أن يصل إلى المذف الذى عجز أفلاطون عن الوصول إليه .

أسمر اللون ، وأن رأسه كان بميل إلى أحد الحانبين ، وأن ساقيه كانتا ضعيفتين ۽ ونخيل إلينا أن أفر ديني لو عرض علمها لأسلمته إلى أثينا ، وإن لم يكن هفستس Hephaestus خبراً منه . وإذ لم يكن له ما يشغل باله ويشتت جهوده فإنه سرعان ما جمع من التجارة ثروة طائلة ، فلما أن جاء إلى أثينة أول مرة كان لديه ، كما يقولون ، أكثر من ألفوزنة . ويقول ديچين ليرتيوس إن السفيئة تحطمت به عند ساحل أتكا، وإنه فقد ثروته، فوصل إلى أثينة حوالى عام ٣١٤ وهولا يكاد مملك شيئًا(٥٠) . وجلس الرجلُ إلى جوار دكة كتبي وشرع يقرأ فى كتاب ممربيليا لأكسانوفون وسرعانما افتتن بأخلاق سقراط ، وأخذ يسأل: ه أين يوجد أمثال هذا الرجل اليوم؟ ٦٠ . ومر به فى تلك الساعة أقراطيس الفيلسوف الكلبي ، فأشار عليه الكتبي أن يتبع ذلك الرجل . فانضم زينون وهو وقتئذ في سن الثلاثين إلى مدرسة أقراطيس وسره أن كشف الفلسفةوقال: و لقد قت برحلة ناجحة موفقة حين تحطمت سفينتي ١٤٦٤) . وكان أقر اطيس هذا رجلا من أهل طيبة نزل عن ثروته البالغ قدرها ثلبًاثة وزنه إلى مواطنيه وعاش عيشة الزهد والتقشف التي يعيشها الكلبيون المتسولون . وكان ينلم بالدعارة المتفشية فى أيامه ، وينصح الناس بأن يجوعوا ليعالجوا الحب ، وشغفت تلميذته هپاركيا Hipparchia محبه ، لكثرة ماكان لدمها من الطعام ، وهددت أبويها بأنها سوف تقتل نفسها إذا لم يزوجاها به، فتوسلا إلى أقراطيس أن ينصحها بالرجوع عن عزمها ، وحاول هو أن يجيبهما إلى ما طلباً ووضع مخلاة تسوله بين قدمها وقال لها : ﴿ هَذَا كُلُّ مِا أُمَلِكُ ؛ فَفَكْرَى الآنَ فَيَا تفعلين ، ؟ ولم يثن ذلك من عزمها فغادرت منزلها الفخم ، وارتدت ثياب المتسولين ، وذهبت لتعيش مع أقراطيس عيشة العشق الحر الطليق . ويقال لنا إن زواجهما قد تم علنا، ولكن حياتهما كانت مثلاً أعلى في الحبوالوفاء<sup>(٢٤٧)</sup>.

وأثرت في نفس زينون حياة الكلبيين البسيطة الصارمة ؛ ذلك أن أتباع

أنستانس قد أصبحوا وقتئد هم الرهبان الفرنسسكان فى الزمن القديم ، نذروا أن يعيشوا فقراء زاهدين ، ينابون فى أى مأوى طبيعى يعثرون عليه ، ويعيشون على صدقات الناس الذين عنعهم جدهم أن يكونوا قديسين . وأخذ زينون عن الكلبين المبادئ الأولية لنظامه الأخلاق ، ولم يحاول قط أن يحى ما هو مدين به إليهم : وقد تأثر بهم فى أول كتاب له وهو كتاب الحمهورية تأثراً جعله يعتنق شيوعيهم الفوضوية التي لا تكون فها نقود ، ولا ملكية ، وأن نظام التغلية الكلي ، ولا دين ، ولا شرائح (١٩٠٨). ولما أدرك أن هذه الطوبي ، وأن نظام التغلية الكلي ، لايصلحان لأن يكونا منهاجا عمليا للحياة ، فارق أقراطيس وأخذ يدرس مع زنوقراطيس فى المجمع ومع استليو المغارى . وما من شك وأخذ يدرس مع زنوقراطيس فى المجمع ومع استليو المغارى . وما من شك هرقليطس حكالنار المقدسة بوصفها روح الإنسان والكون ، وأبدية القانون هرقليطس حكالنار المقدسة بوصفها روح الإنسان والكون ، وأبدية القانون وتكرار خلق العالم واحتراقه ؛ ولكن كان من عادته أن يقول إنه مدين لسقراط بأكثر مما هو مدين به لغيره من الفلاسفة ، وإن سقراط هو معين الفلسفة بأكثر مما هو مدين به لغيره من الفلاسفة ، وإن سقراط هو معين الفلسفة الرواقية ومثلها الأعلى .

وبعد أن قضى زينون كثيراً من السنين تحت وصاية غيره من الفلاسفة أنشأ أخيراً مدرسته الفلسفية الحاصة به فى عام ٢٠١، وذلك بأن أخذ يتحدث للى الطلاب وهو رائح غاد تحت أعمدة الاستواء يوسيلى Stoa Poecile أو المدخل المحدد. وكان يرحب بالفقراء والأغنياء على السواء ، ولكنه لم يكن يشجع انضهام الشبان إلى تلاميذه ، لأنه كان يشعر بأن الفلسفة لايفهمها إلا الرجال الناضجو العقل . وحدث أن أطال أحد الشبان فى الكلام فقال له زينون و لقد خلق لنا أذنان وفم واحد لكى ننصت كثيراً ونتكلم قليلا ( (١٩٥٠) . وحضر أنتجونس الثانى وهو فى أثينة دروس زينون ، وأضحى صديقا له معجباً به ، يستنصحه في مهام الأمور ، وأغراه بالترف برهة وجيزة ، ودعاه لأن يعيش يستنصحه في مهام الأمور ، وأغراه بالترف برهة وجيزة ، ودعاه لأن يعيش

ضيفا عليه فى پلا Pella ، ولكن زينون اعتذر له وأرسل إليه بدلا منه تلميذه پرسيوسPersaeus، وظل هو أربعين عاما ((\*) يعلم فى الاستوا و يعيش عيشة تتفق و تعالمه اتفاقا أصبحت معه عبارة و أكثر اعتدالا من زينون ، مثلا سائراً فى بلاد اليونان . وأسلمته الحمعية الأثبنية رغم صلته الوثيقة بأنتجونس و مفاتيح الأسوار ، ووافقت على المال الذى خصص لإقامة تمثال له و إهدائه تاجا ، وهذا نص القرار :

و لما كان زينون الستيومى قد قضي سنين كثيرة فى مدينتنا يدرس الفلسفة ، ولما كان فى كل ماعدا هذا رجلا طيبا (هكذا) ، يحض حميع الشبان الذين يسعون لصحبته على الاعتدال فى حياتهم وبجعل حياته أنموذجا لأعظم ما تسمو إليه الحيأة ... فقد صحت عزيمة الشعب على تكريم زينون ... وعلى أن يهديه تاجا من الذهب ... وأن يبنى له قبرا فى حى الرمكس من الأموال العامة ه(١٥)،

والشائع أن موته كان فى سن التسعين ، ويقول ليرتيوس إنه مات بالطريقة الآتية: « بينا هو خارج من مدرسته إذ زلت قدمه وكسر إصبع من أصابعها ، فضرب الأرض بيده وأعاد بيتا من الشعر فى نيوبى وهو « لقد جئت ؛ فلم تناديني على هذا النحو ؟ ثم خنق نفسه من فوره »(٥٢).

وواصل عمله فى الاستوا رجلان من يونان آسية هما أقلانيتوس الأسوسى Chrysippus of Soli وعلى المسولي Cleanthes of Assus وكان أقلانيتوس ملاكما محترفا قدم إلى أثينة ومعه أربع درخمات ، واشتغل فاعلا عاديا ، ورفض أن يتقاضى إعانة من اللولة ، ودرس على زينون تسعة عشر عاما ، وعاش مجدا فقيرا زاهداً ، أما أقر سبوس فكان أكثر تلاميذ المدرسة

<sup>. (</sup> ه ) إن جميع التواريخ الواردة عن زينون مثار الجدل ؛ والأصول المأخوذة عنها متناقضة . وقد استنتج زلر Zeller من بحوثه أن مولده كأن في عام ٢٥٠ ، وأن وقاته كالتب في عام ٢٦٠ (٥٠) .

علما وإنتاجا ، وهو الذي أكسب العقيدة الرواقية صورتها التاريخية بأن شرحها في ٢٧٠ كتابا ، جعلت ديونيشيوس الهلكرنسي Panaetius of Halicarnassus يعدها أنموذجا لغزارة العلم المملة . وانتشرت الرواقية من بعده في حميع أنحاء هلان ، وكان أعظم دعائها في آسية : بانيتيوس الرودسي Boethus of Sidon ، وديجين وزينون الترسوسي ، وبويئوس الصيداوي Boethus of Sidon ، وديجين السلوقي . وكل الذي نستطيعه للتعريف بها هو أن نؤلف مما عثرنا عليه عرضا من النتف الباقية من المؤلفات الضخمة الكثيرة التي كتبت عها صورة الأوسع فلسفات العالم القديم انتشارا وأعظمها أثراً .

وأكبر الظنأن أقريسيوس هو الذى قسم الفلسفة الرواقية إلى منطق ، وعلوم طبيعية ، وأخلاق .وكان زينون ومن جاء بعده يفخرون بما كتبوه في النظريات المنطقية ، ولكن أنهار المداد التي فاضت بها أقلامهم في هذا الموضوع لم تترك أثراً ملحوظاً في إنارة العقول أو في نفعها (\*\*) . لقد كان الرواقيون يتفقون مع الأبيقوريين في أن المعرفة لاتنشأ إلا من الحواس ، وكان المقياس النهائي للحقيقة في رأيهم هو المدركات الحسية التي تضطر العقل إلى قبولها بما فيها من وضوح أو ثبات ، على أنه ليس من الضروري أن تودى التجارب إلى المعرفة ، لأن بين الحواس والعقل توجد العواطف أو الانفعالات ، وهذه قد تشوه التجارب فتجعلها أخطاء ، كما تشوه الرغبات فتجعلها رذائل . والعقل هو أسمى ما أحرزه الإنسان ، وهو بنرة من بذور العقل الكلى الذي وضع قواعد العالم .

والعالم كالإنسان مادى بأكمله وإلهى بفطرته . فكل ما تنقله لنا الحواس مادى ، والأشياء المادية دون غبرها هي التي تحدث الأفعال أوتستقبلها .

<sup>(</sup> ه ) مع استثناء إضافات قليلة المصطلحات ككلمة logic (المنطق) نفسها , وقد شبه أرستو Aristo تلميذ زينون المناطقة بقوم يأكلون الحيوانات الصدفية البحرية ، فهم يبذلون كثيراً من الجهد ليحصلوا على قعل حسره ، ي م عمدة بين كثير من الدر، ، (٥٣) .

والصفات والكيات ، والفضائل ، والانفعالات ، والنفس والحسم ، والله والنجوم ، كلها صور مادية أوعمليات، تختلف في درجة رقبا ، ولكنها واحدة في جوهرها (أم) . غير أن المادة كلها حركية ، مملوءة بالتوتر والقوى ، لاتنقطع عن العمل على الانتشار أو التركيز ، يبعث فيها الحياة من داخلها وخارجها النشاط والحرارة أو النار . والعالم يعيش بوساطة عدد لا يحصي من دورات الممدد والانكماش ، والتطور والانحلال ، يحترق من آن إلى آن في لحب عظم ، ثم يتشكل على مهل من جديد . ثم يعود في تاريخه القديم كله بأدق تفاصيلة (م) لأن تسلسل العلل والمعلولات يسير في دائرة مفرغة ويتكرر إلى غير نهاية . وكل الحوادث وكل أعمال الإرادة مقررة معينة ، ومن المستحيل على شيء ما أن يحدث على نحو مخالف ما حدث عليه ، كما أنه يستحيل على شيء أن ينشأ من لاشيء ، ولو حدثت أية ثغرة في السلسلة لتمزق العالم .

والله في هذا النظام هو البداية والوسط والهاية . وكان الرواقيون يعثر فون بضرورة وجود الدين ليكون أساسا للأخلاق الفاضلة ؛ فكانوا ينظرون نظرة التسامح اللطيفة لعقائد الشعب الدينية وما فيها من شياطين ، ومن تنبو بالغيب ، وكانوا يجدون لهذه تفسيرات مصوغة في تشبهات ومجازات يسدون بها الثغرة الفاصلة بين الحرافة والفلسفة . وكانوا يقبلون علم التنجيم الكلداني ويعتقدون بصحته في جوهره ، ويرون أن شئون الأرض تنطبق انطباقا خفياً مستمراً على حركات النجوم (٥٠٠) . فكان ذلك لديهم صورة من صور التعاطف العالمي الذي يجعل كل ما محدث في جزء منه يوثر في سائرا الأجزاء .وكأنهم أرادوا ألا يكتفوا بوضع نظام أحلاقي للمسيحية ، بل شاموا أن يضعوا لها أيضا نظامها الديني ، ففكروا في العالم ، والشرائع ، والحياة ، والنفس ، والأقدار من حيث الديني ، ففكروا في العالم ، والشرائع ، والحياة ، والنفس ، والأقدار من حيث

<sup>( • )</sup> وإنا ليسرنا ويقفى على مخاوفنا أن تعلم أن من الرواقيين من لم يكونوا واثة كل الثقة من علم المسألة .

صلتها بالله، وعرفوا الأخلاق الفاضلة بأنها الاستسلام عن رضا واختيار لإرادة الله . والله عندهم ، كالإنسان ، مادة حية ؛ فالعلم كله جسمه ، ونظام العالم وقانونه عقله وإرادته ؛ والكون كائن حى ضخم ، الله روحه ، ونسمته المنعشة ، وعقله المخصب ، وناره المحركة المنشطة (٥٠٠) . وترى الرواقيين أحيانا يفكرون فى الله تفكيراً مجرداً غير مجسد ؛ ولكنهم يصورنه فى الأكثر الأهم على أنه قوة مدبرة تضع للكون خطته وترشده بعقلها الأعلى ، وتنظم أجزاءه كلها لتؤدى أغراضا تنطبق على العقل ، وتجعل كل شىء فيه يعود بالنفع على الأفاضل من الناس . ويوحد أقلانيتوس بين الله وزيوس فى ترنيمه توحيدية خليقة بأن ينطق مها إخناتون أو إشعيا :

حمداً لك يازيوس ، حمداً يفوق حمد جميع الآلهة : إن أسماءك لكثيرة ، وإن قوتك لأعظم القوى إلى أبد الدهر.

منك بدأ العالم ، وأنت تحكم الأشياء كلها بقوة القانون ،

وإليك تتحدث كل الأجسام لأننا نحن حيعاً أبناؤك.

ومن أجل هذا أرفع إليك نشيدا أتغنى فيه بقوتك :

إن نظام الكون بأُحمه يطبع كلستك في تحركها حول الأرض

حيث تختلط الأنهواء الصغيرة والكبيرة : ألا ما أجل شأنك لك الملك إلى أبد الدهر !

لاشىء يحدث على الأرض إلا بعلمك ، ولا فى السياء ولا فى البحار: إلا ما يفعله الأشرار: مدفوعن إليه بحمهقم ؛

ولكن لك من الحذق ما يصلح المعوج نفسه ، وما لاصورة له يصور والبعيد أمامك قريب

وهكذا نظمت الأشياء كلها فجعلها وحدة : خيرها وشرها : حي تكون كلمتك واحدة في الأشياء حيمها : باقية إلى الأبد . طهر نفوسنا من الحاقة ، حتى نرد إليك الفضل الذي تفضلت علينا به :

فنتغى بمدح أعمالك إلى أبد الآبدين : غناء يليق بيني الإنسان(٩٥) .

وما أشبه الإنسان والعالم بالكون الصغير في الكون الكبير ، فهو أيضا كائن حي ذو جسم مادى والنفس مادية، ذلك بأن كل ما يحرك الحسم أو يوشر فيه ، لابد أن يكون ذا جسم . والنفس نسيم نارى (نيوما Pneuma) منبثة في حميع أجزاء الحسم ، كما أن النفس العالمية منبثة في حميع العالم . وهي تبقي بعد الحسم إذا مات ، ولكنها تبتى على هيئة طاقة غير شخصية . وحين محدث اللهب الأخير تمتص الروح مرة أخرى في عميط الطاقة وهو الله كما يمتض أثمان Atman في برهمان Brahman .

وإذ كان الإنسان بحزءاً من الله أو الطبيعة فإن من اليسر أن تحل المشكلة الأخلاقية على النحو الآتى : الحير هو التعاون مع الله أى مع الطبيعة ونعى بها قانون العالم . وليس الحير هو الحرى وراء الاستمتاع أو اللهة لأن هذا الحرى غضع العقل للشهوة ، وكثيراً ما يؤذى الحسم أو العقل ، وقلما يرضينا في آخر الأمر . ولا يمكن أن تتحقق السعادة إلا بالمواعمة بين أغراضنا وسلوكنا من جهة وبين أغراض العالم وقو انينه من جهة أخرى ؛ وليس ثمة تعارض بين صالح الفرد وصالح الكون ، لأن قانون الحير في حالة الفرد يتفق مع قانون الطبيعة . وليس هوفي واقع الأمر شراً ؛ ولو أننا استطعنا أن نفهم الأمر كله لمرأينا ما وراءه من خير مهما يظهر في أجزائه من شر (\*) . والرجل العاقل لا يلوس العلوم من خير مهما يظهر في أجزائه من شر (\*) . والرجل العاقل لا يلوس العلوم من خير مهما يظهر في أجزائه من شر (\*) . والرجل العاقل لا يلوس العلوم

 <sup>( \* )</sup> يقول أقريسيوس إن الحروب تصحيح مفيد لازدحام العالم بالسكان ، وبق الفراش يفيد في منعنا من الإفراط في النوم(٩٥) .

الطبيعية إلا بالقدر الذي يكني لمعرفة قانون الطبيعة ثم يكيف حياته وفق هذا القانون ، وغرض العلم والفلسفة والمبرر الوحيد لدراستهما هما تمكيفنا من أن تعيش وفق الطبيعة Zen Kata physia . ويسلم أقلانيتوس إرادته لإرادة القد في ألفاظ تكاد أن تكون هي بعينها ألفاظ نيومن Neuman :

اهلنی یا اُللہ ، وانت یا قدری ،

إلى ذلك المكان الوحيد الذي تريدني أن أشغله .

وسأتبع هديكما مسرورا . فإذا ما وصلت معكما

م نكثت العهد ، فلا بد لى من أن أواصل السبر معكما(<sup>40)</sup> .

ومن أجل هذا يتجنب الرواق الترف والتعقيد ، والمنازعات السياسية والاقتصادية ، وهو يقنع بالقليل ، ويقبل بلا تلمر صعاب الحياة وما يلاقيه فيها من خيبة . ولا يأبه بشيء غير الفضيلة والرذيلة — لايبالي بالمرض والألم ، همسن السمعة أوسوئها ، بالحرية أو الرق ، بالحياة أوالموت . ويقمع كل شعود يقف في وجه سير انطبيعة أو يبعث على الارتياب ف حكمها : غإذا مات ولاه لم يحزن ، بل يرضى بحكم القلر معتقداً أنه أحسن الأحكام وإن ختى الأمر عليه ، ويسعى لأن يكون مجرداً من الشعور تجرداً ناه ، من يكون هلوء عقله آمنا من حيم تقلبات الحظ ، أو الرحمة ، أو الحد ، من وقعها عليه وعلى الرواق أن يكون معلما قامياً ، وإداريا هذا ا . والحبرية عليه وعلى الرواق أن يكون معلما قامياً ، وإداريا هذا ا . والحبرية علينا أن نكبح حال من القيود ، بل يجب علينا أن نكبح حال من الأنطلاق من القيود ، بل يجب علينا أن نكبح حال من الأنطر من الناحية الحلقية تبعات حميع أناانا . والم أن ضرب غيرنا ، وأن نتحمل من الناحية الحلقية تبعات حميع أناانا . والم أن ضرب

<sup>(\*)</sup> واقترح كويسهوس أن يعتصر في العناية بالموتى من الأقارب عني دفاهم بالبسط. الوسائل وأهدئها ۽ ثم قال إن خيرا من هذا العس الحسة أن تشغذ شهم ١٠١٨(١٠) .

زينون عيده لأنه سرق ، وكان العبد يعرف قليلا من العلم ، قال له : اولكنى قد قلر على أن أسرق ، فرد عليه زينون بقوله : اوقدر أيضاً أن أضربك (١٦٥) ويرى الرواقي أن جزاء الفضيلة هو الفضيلة نفسها ، وأنها واجب مطلق وأمر محتوم ، مستمد من اشتراكه في الألوهية ، وإذا أصابه مكروه عزى نفسه بأنه حين يتبع القانون الإلهي يصبح هو الله بجسد (١٦٥) ، فإذا سم الحياة ، واستطاع أن يفارقها من غير أن يسبب الأذى لغيره ، فلا حرج عليه من أن ينتحر . ولما بلغ أقلانيتوس سن السبعين شرع يصوم صوما طويلا ، ثم قال إنه لن يعود بعد أن قطع نضف الطريق ، وواصل الصوم حي مات (١٢٥) .

على أن الرواق مع هذا ليس بالرجل غير الاجهاعي ، وهو لايفخر بالفقر كالكلبي ، ولا يغرم بالوحدة كالأبيقورى . وهو يوافق على الزواج وعلى وجود الأسرة ويراهما لازمن ، وإن كان لا يمتدح الحب الروائي ؛ وهو يعطلع إلى وجود مدينة فاضلة تكون فها النساء شركة بين الرجال (٢١٠) . ويقبل وجود اللدولة ، بل يقبل الملكية المطلقة نفسها ؛ وليست لديه ذكريات عزيزة عن دولة ــ المدينة ، ويرى أن أوساط الناس مغفلون شديدو الحطر ، ويفضل الملك المطلق السلطة على تحكم الغوغاء : والحق أنه قلما يعنى بأية حكومة ، ويتمنى أن يكون الناس كلهم فلاسفة ، ختى تصبح القوانين لاضرورة الها . وهو لايفكر في الكال كما يفكر فيه أفلاطون أو أرسطو من حيث علاقته عنر المحتمع ، بل يفكر فيه من حيث علاقته بالرجل الصالح . ولايرى حرجا في أن يشترك في الشئون السياسية ، ويناصر كل حركة ، مهما تكن ضعيفة ، تهدف إلى الحرية والكراءة الإنسانية ، ولكنه لا يقيد سعادته بقيود المنصب أو السلطان . وهو يرضى بأن يضحى عياته في سبيل بلاده ، ولكنه يرفض ( ١٠ - نمة المضارة ـ ج ، عله ٢ )

كل وطنية تقف في سبيل ولائه للإنسانية بأجمعها ؛ فهو والحالة هذه مواطن حالمي . وكان زينون ، وهو الذي يجرى في عروقه ، كما سبق القول ، الدم اليوناني والدم السامى ، يتوق كما يتوق الإسكندر لتحطيم الحواجز العنصرية والقومية ، وإن نزعته الدولية لتكشف عن فكرة الإسكندر التي كانت آخذة في الزوال ، فكرة توحيد بلاد شرق البحر الأبيض المتوسط . وكان زينون وكريسپوس يأملان في آخر الأمر أن يحل مجتمع واحد كبير محل تلك الدول والطبقات المتطاحنة ، وألا يكون في هذا المحتمع الحديد أغنياء وفقراء ، والطبقات المتطاحنة ، وألا يكون في هذا المحتمع الحديد أغنياء وفقراء ، أوسادة وعبيد ، يحكمه الفلاسفة فلا يظلمون ، ويكون فيه الناس حيماً إخوة أوسادة وعبيد ، يحكمه الفلاسفة فلا يظلمون ، ويكون فيه الناس حيماً إخوة

وملاك القول أن الرواقية كانت فلسفة نبيلة ، وأنها كانت فلسفة عملية إلى حد أبعد مما يتوقعه الساخر منها فى الوقت الحاضر . لقد وحدت هذه الفلسفة حميع عناصر الفكر اليونانى وبذلتها فى مجهود نهائى قام به العقل الوثنى لوضع نظام أخلاق ترتضيه الطبقات التى خرجت على الدين القديم ؛ ومع أنه لم ينضو تحت لوائها إلا أقلية ضئيلة ، فإن هذه الأقلية أيها وجدت كانت خير العناصر . وقد أنتجت كما أنتج المذهبان المسيحيان المقابلان لها – وهما الكلفنية والمتزمتة أقوى الأخلاق فى زمنها . على أننا إذا نظر نا إلى هذه الفلسفة من الوجهة النظرية وأيناها عقيدة شاذة مروعة تهدف إلى كمال قاس يتطلب من أصحابه اعتزال المجتمع ، ولكنها فى واقع الأمر قد خلقت رجالا شجعانا ، قديسين أطهاراً ، خيرين أمثال كاتو الأصغر ، وإيكتتس Epictetus ، وماركس أورليوس . خيرين أمثال كاتو الأصغر ، وإيكتتس على هديها تشريعا للأيم غير الرومانية ، وأعانت على حفظ كيان المجتمع القديم حتى ظهر له دين جديد . ولسنا ننكر وأعانت على حفظ كيان المجتمع القديم حتى ظهر له دين جديد . ولسنا ننكر أن الرواقيين قد شدوا من أزر الخرافات ، وأنهم كان لم أثر سيئ فى العلوم الطبيعية ، ولكنهم وأوا بنافذ بصيرتهم المشكلة الأساسية القائمة فى عصرهم الطبيعية ، ولكنهم وأوا بنافذ بصيرتهم المشكلة الأساسية القائمة فى عصرهم المطبيعية ، ولكنهم وأوا بنافذ بصيرتهم المشكلة الأساسية القائمة فى عصرهم

- وهي أساس الأخلاق الديبي - وبذلوا مجهوداً شريفا لمل الموة الهاصلة بين الدين والفسلفة . لقد كسب أبيقور اليونان وضمهم إلى لوائه ، أما زينون فقد كسب أرستقراط رومة ، وظل الرواقيون إلى أخر تاريخ الوثنية محكمون الأبيقوريين ، وسيظلون على الدوام هم الحاكمين لهم . ولما أن نشأ دين جديد من أنقاض الفوضي العقلية والأخلاقية الضاربة أطناما في العالم الهلنسي ، كانت السبيل قد مهدمها لهذا الدين فلسفة آمنت بضرورة الدين ، ونادت بعقيدة عقشفية من مبادئها البساطة وضبط النفس ، عقيدة ترى في الله كل شيء .

### الفصل لرابع

#### العودة إلى الدين

لقد مر النزاع بين الدين والفلسفة حتى الوقت الذى نتحدث عنه فى ثلاث مراحل : مهاحمة الدين كما حدث قبل عهد السقراطيين ؟ والمحاولة التى تهدف إلى استبدال قانون أخلاقى طبيعى بالدين كما فعل أرسطو وأبيقور ؟ ثم العودة إلى الدين كما فعلت المنشككة والرواقية — وتلك هى الحركة التى انتهت بظهور الأفلاطونية الحديدة والمسيحية . وقد حدث مثل هذا التعاقب أكثر من مرة . في تاريخ العالم ، ولعله محدث أيضا في هذه الآيام . فطاليس يقابل جالليو ، ودمقريطس يقابل هميز ، والسوفسطائيون يقابلون رجال دوائر المعارف الفرنسين ، وبروتاغوراس يقابل قلتير ؛ ثم إن أرسطو يقابل سينسر ، وأبيقور يقابل أناطول فرانس ؛ وبيرون يقابل بسكال ، وأرسسلوس يقابل وأبيقور يقابل أناطول فرانس ؛ وبيرون يقابل بسكال ، وأرسسلوس يقابل هيوم ، وأقر نيداسيقابل كانت، وزينون يقابل شوبهور ، وأفلوطن Plotimus ينهم يقابل برجسن . نعم إن الترتيب التاريخي لحوالاء الفلاسفة مجعل التشابه بينهم غير يسبر ، ولكن الاتجاه الأساسي للتطور واحد في حميع الأحوال .

لقد تخلى عصر النظم العظيمة عن مكانه إلى التشكك في قدرة العقل الإفساني على فهم العالم أوللسيطرة على غرائز النامسو إخضاعها للنظام وللحضارة. ولقد كانت هذه حال المتشككة بالمعنى الذي يقصده منها كانت لاهيوم: فقد كان هولاء يرتابون في الفلسفة كما يرتابون في العقائد التحكية، وحطموا أسس المادية، وأشاروا بقبول الطقوس الدينية القديمة في هدوء. ولم يبعد التشكك الناس على يد بيرون، كما لم يبعدهم على يد يسكال، عن الدين بل قادهم إليه، وقد خم بيرون نفسه حياته بأن كلنكاهن المدينة الأكبر المبجل. ولم يكن هجر

الأبيقوريين السياسة واتجاههم نحو القوانين الأخلاقية ، وفرارهم من الدواة إلى الروح ، لم يكن هذا كله إلا لحظة قصيرة في الرجعة إلى العهد الأول ، وقد مهد قصر الاهمام على النجاة الفردية الطريق إلى ظهور دين يستهوى الفرد أكثر مما يستهوى الدولة ، وكان ثمة كثيرون من الناس لايستطيعون أن بجدوا في الحياة ما وجده فها أبيقور من سلوى اقتنع بها ورضى ، فقد حلت بهم الفاقة ، أو مصائب الدهر كلها أفئدتهم فارغة . وها هو ذا هجسياس القوريي وتركت نصائح الدهر كلها أفئدتهم فارغة . وها هو ذا هجسياس القوريي الله الاعتقاد بأن في الحياة من الألم أكثر مما فيها من اللذة ، ومن الحزن أكثر من الفرح ، وأن النتيجة الوحيدة التي تتمخص عبا الفلسفة الطبيعية هي الانتحار (\*) . وقد فعلت الفلسفة ما تفعله الابنة الضالة بعد المغامرات المهجة وزوال الحداع عن بصيرتها ، فأقلعت عن الحرى وراء الحقيقة والبحث عن السعادة ، وعادت بعد أن تابت وأنابت إلى أمها الدين ، تبحث فيه مرة أخرى عن أسس تقيم علها آمالها ومبادئ تؤيد بها صدقاتها .

وبيناكانت الرواقية تسعى لإقامة صرح القانون الأخلاقى للطبقات المفكرة ، كانت تعمل أيضا للاحتفاظ بمعونة القوى غير الطبيعية لتدعم بها أخلاق الرجل العادى ، وصبغت فكرتها المبتافيزيقية والأخلاقية صبغة دينية أخذت تقوى على مر الزمان . وكان زينون ينكر كل وجود حقيقى للآلهة التي يقول بها العامة (٢٧٧) ، ولكن أقلانيتوس بعد جيل واحد اقترح محاكمة أرستار خوس لأنه ملحد . ولم يكن زينون يدعو إلى شيء من الفساد الحلتى الشخصى ، ولكن صنكاكان يتحدث عن النعم في الدار الآخرة بألفاظ لاتكاد تفترق في شيء منكاكان يتحدث عن النعم في الدار الآخرة بألفاظ لاتكاد تفترق في شيء

<sup>(</sup> ه ) وقد بلغ من فصاحته في تأييد ما أدلى به من حجج أن ثارت في الإسكندرية موجة حن الانتحار اضطر بطليموس الثاني على أثرها أن يخرجه من مصر (٢٦٠) .

عن العقائد الأليوزينية Eleusinian والمسيحية (١٨). ولقد أصبحت الرواقية بعد زينون دينا أكثر منها فلسفة ، واتخذكل مبدأ من مبادئها صورة دينية ، وكان الحزء الأكبر من نظامها يتألف من جدل يدور حول وجود اللموطبيعته، وانبعاث العالم من الله ، وحقيقة القوة المدبرة ، واتفاق الفضيلة مع الإرادة الإلهية ، وأخوة البشر تحت سيطرة أبوة الله ، وعودة العالم في آخر الأمر إلى الله . وفي هذه الفلسفة نجد معني الحطيئة الذي كان له شأن أيما شأن في المسيحية الأولى وفي البرونستنتية : ونجد فيها ذلك الشمول السامي الذي يرحب كما رحب في المسيحية من بعد بكل الأجناس والطبقات ؛ والزهد وجدم الزواج المأخوذين عن الكلبين واللذين أثمرا ذلك العدد العظيم من الرهبان المسيحيين يم طوها العالم في الطربيق إلى الله شق .

ولقد كانت عناصر كثيرة في العقيدة الرواقية أسيوية في أصلها ، وكان بعضها سامياً خالصاً — ولم تكن الرواقية في جوهرها إلا مرحلة واحدة أولية من مراحل انتضار الشرق على الحضارة الهلنية . إن بلاد اليونان لم تعد بلاد اليونان قبل أن تفتحها رومة .

# البالبالشيطائون جی، دومسة

الفصل لأول

يقول پولبيوس متسائلا : « منذا الذي تبلغ به الحقارة أو البلادة حداً لايريد معه أن يعرف بأية وسائل وفى ظل أى نظام سياسي أفلح الرومان فى أن مخضموا إلى سلطانهم في أقل من خسين عاماً حميع العالم المعمور ــ وهوعمل قدَ لا نظر له في التاريخ ؟ومنذا الذي أولع بغيرهذه الدراسات ولعاً يحتمله على أن يرى أن أية دراسة أخرى أجل شأناً من هذه الدراسة (١) ٢٠ . ذلك سوال لانراه مخطئاً في إلقائه ، وقد يشغلنا نحن فيما بعد ، ولكن الفتوح قد توالت وكثرت مذكتب پولبيوس تارخه إلى درجة لا نستطيع معها أن نصرف كثراً من الوقت في دراسة شيء منها . ولقد حاولنا في الفصول السابقة أن نظهر أن السبب الرئيسي الذي يسر للرومان فتح بلإد اليونان هو انحلال الحضارة اليونانية من الداخل؛ ذلك أنه ما من أمة عظيمة قد غلبت على أمرها إلا بعد أن دمرت هي نفسها . وقد دمرت بلاد اليونان نفسها بتقطيع غاباتها ، وإتلاف تربتها ، واستنفاد ما في باطن أرضها من معادن ثمينة ،وبتحول طرق التجارة عنها ، واضطراب الحياة الاقتصادية نتيجة لاختلال النظام السياسي ، وفساد الدمقراطية وانحلال الأسرالحاكة ، وفساد الأخلاق،وانعدام الروح الوطنية، ونقص السكان وتدهور قوتهم الحسمية ، واستبدال الحنود المرتزقة بالحيوش الوطنية ، وما أدت إليه الحروب الأهلية من تطاحن بين الإخوة وإتلاف لموارد البلاد، والقضاء على الكفايات بالفنن المتضادة الصغيرة القائمة على ضفة بهر موارد هلاس فى الوقت الذى كانت فيه الدولة الصغيرة القائمة على ضفة بهر التبير ، والى كانت تحكمها أرستقراطية صارمة بعيدة النظر ، تدرب جحافلها القوية المحندة من طبقة الملاك ، وتتغلب على جيرانها ومنافسها ، وتستولى على ما فى البحر الأبيض المتوسط من طعام ومعادن ، وتزحف عاما فعاما على المستعمرات اليونانية فى جنوبى إيطاليا . لقد كانت هذه المحلات القديمة فى سابق عهدها تزهو بثرائها ، وحكمائها ، وفنونها ، ولكنها الآن قد أنقرتها الحروب وغارات ديونيشيوس وسلبه ونهبه ، ونشأة رومة وتقدمها ومنافسها الى كان اليونان قد استعبدوا أفرادها أوطردوهم إلى ما وراء حدودها ، قد ازدادت وتضاعفت ، فى الوقت الذى كان سادتها ينشدون النعيم والراحة عد ازدادت وتضاعفت ، فى الوقت الذى كان سادتها ينشدون النعيم والراحة بقتل أطفالم وإسقاط الحاملات من نسائهم ؛ وما لبث أبناء السكان الأصلين المنافرة على جنوبى إيطاليا ، واستغاثت الملكان الإيطالية برومة فأغاثها والهمها .

وخشيت تاراس بأس رومة النامية فاستعانت بملك إپروس الشاب الجرىء وكانت الثقافة اليونانية قد امتدت إلى هذه البلاد الجبلية الحميلة المعروفة إليتاباسم ألبانيا الحنوبية ، منذ أن شاد الدوريون معبداً لزيوس فى دودنا Yao ولكن هذه الثقافات ظلت مزعزعة غير موطدة الأركان (\*) . حتى عام ١٩٥٠ حين تولى بيرس Pyrrhus ملك الملوسيين Mollosians وهم أقوى القيائل دين تولى بيرس هذا يدعى أنه من معلالة البطل الإبيروسية وأعظمها سلطاناً . وكان بيرس هذا يدعى أنه من معلالة البطل أخيل ، وكان وسيا ، شجاعا ، وحاكما مستبداً ، ولكنه محبوب . وكان رعاياه

<sup>( • )</sup> وعثر طلماء الآثار الإيطاليون في عام ١٩٢٩ عند بترينو Butrino ( وهي يتروتم Butbrotum القديمة ) على طائفة كبيرة من آثار المباني والتماثيل الباتية من عهد الحضارتين اليونانية الرومانية ، ومنها دار تمثيل يونانية من القرن الثالث قبل الميلاد .

يعتقدون أن في مقدوره أن يشفيهم من مرض الطحلك بوضع قدمه اليمي على ظهورهم وهم مستلقون على الأرض ، ولم يكن هو يأبي هذا العلاج على أفقر فقير في البلاد (٢) . ولما استغاث به أهل تارنتم رأى في هذا فرصة له مغرية : فقد قدر أنه يستطيع فتح رومة ، وهي الحطر الذي يهدده من الغرب ، كما فتح الإسكندر بلاد الفرس وهي الحطر الذي كان يهدده من الشرق ، فيثبت بندلك نسبه ببسالته . ولهذا عبر البحر (الأدرياوي) في عام ٢٨١ على رأس قوة موافقة من ١٥٠٠ من المشاة ، وثلاثة آلاف من الفرسان ، وعشرين فيلا . وكان اليونان قد أخلوا الفيلة كما أخلوا التصوف عن الهند . والتي فيلا . وكان اليونان قد أخلوا الفيلة كما أخلوا التصوف عن الهند . والتي بالرومان عند هرقلية المحتودة على أحد أعوانه حين هنأه به مهذه العبارة الي أضحت خسارته في هذا النصر كانت عظيمة ، وأن موارده من الرجال والعتاد قد تقصت إلى حد جعله يرد على أحد أعوانه حين هنأه به مهذه العبارة الي أضحت مثلا سائراً مدى الأجيال إذ قال إن نصراً آخر مثله كفيل بأن يقضي عليه (وأرسل الرومان كيس فعريسيوس ليفاوضه في أمر تبادل الأسرى . ويروى أفلوطرخس ما دار وقتئذ من الحديث فيقول :

وفى أثناء العشاء دار الحديث حول كثير من الشئون ، وكان أهمها كلها شئون بلاد اليونان وفلاسفها . وتحدث قنياس Cineas ( الدبلوماسي الإپروسي) عن أبيقور ، وأخذ يشرح آراء أتباعه في الآلهة ، والدولة ، وأغراض الحياة ، مؤكداً أن اللذة أكبر سعادة للإنسان ؛ ووصف الشئون العامة بأن لها أسوأ الأثر في الحياة السعيدة لأنها تسبب لها الاضطراب . وقال إن الآلهة لاشأن لها بنا جميعاً ولاتعنى بنا أية عناية ، فهي مجردة من الرحمة بنا أو الغضب علينا ، وهي تحيا حياة لاتقوم فيها بعمل وتقضيها في النعيم والثرف .وقبل أن ينتهى قنياس من كلامه صاح فيرسيوس قائلا لهيرس: إي هرقل أ. دع پيرسوالسمنين (٥) من كلامه صاح فيرسيوس قائلا لهيرس: إي هرقل أ. دع پيرسوالسمنين (٥) عتمون أنفسهم عمثل هذه الآراء ما داموا في حرب معنا(١) » .

<sup>. ﴿ ﴿ ﴾</sup> أُقوى أعداء رومة في إيطاليا .

وتأثر يبرس بما رآه من صفات الروءان ، فدعاه هذا كما دعاه يأسه من تلقى العون الكافى من يونان إيطاليا، إلى أن يرسل قنياس إلى رومة ليفاوضها في الصلح . وأوشك مجلس الشيوخ أن يوافق على هذا. ، ولكنه فوجئ بأپيوس كلوديوس Appius Claudius ، وكان أعمى يشرف على الموت ، محمل إليه ليجتج على عقد الصلح مع جيش أجنبي في أرض إيطالية . فلما عجز بير سعن نيل بغيته اضطر أن يواصل الحرب، وانتصر انتصاراً انتحارياً آخر في أسكولوم Asculum ، ثم عاوده اليأس من الفوز على رومة فعير البحر إلى صِقلية معتزمة أن مخلصها من القرطاجيين . وفها صد القرطاجيين ببطولته المشهورة .،ولكن يونان صقلية كانوا أجين من أن يحفوا لنجدته ، أولعله كان محكمهم حكما استبداديا كما يحكم كل طاغية . وسواء كان هذا أو ذاك هو السبب فإن أهل صقلية لم يمدوه عا محتاجه من العون ، فاضطر إلى ترك الحزيرة بعد أبْ ظلِّر يحارب فيها ثلاث سنين . ونطق وهو يغادرها بنبوءته المأثورة : و أى ميدان قتال أتركه لقرطاجة ورومة ! ، ولما وصل إلى إيطاليا كانت قواته قد نقصت نقصا كبراً ، فهزم في بنفنتوم Beneventum ( ٢٧٥ ) ، حيث أثبتت الكتائب المتحركة الخمينة السلاح لأول مرة تفوقها على الصفوف المتراصة الصعبة الجركة ، فكان ذلك بداية مرحلة جديدة في تاريخ الحروب(٥) . بوعاد بپرس بى اپېروس ، كما يقول الفيلسوف أفلوطرخس :

ا بعد أن قضى فى هذه الحروب ست سنين ؛ ومع أنه قد أخفق فى أغراضيه فقد أحفظ بشجاعة لم تنل منها كل هذه المصائب ، ويضعه الناس لكثرة تجاربه الحربية ، وبأسه ، وجرأته، فى منزلة أعلى من منزلة سائر أمراء عصره ولكن الذى ناله بشجاعته قد خسره مرة أخرى بسبب آماله المتطرقة ؛ وكانت رغبته فى نيل مالا يملك سببا فى ضياع ماكان يملك على .

واشتبك بيرس وقتئذ فى حروب جديدة ثم قتل بقرميدة ألفتها عليه عجوز فى أرجوس . واستسلمت تراس لرومة فى تلك السنة نفسها .

وبعد ثمان سنين من ذلك الوقت بدأت رومة كفاحها الطويل مع قرطاجة ، وهو الكفاح الذي دام مائة عام ، من أجل السيادة على غربي البحر الأبيض المتوسط . ونزلت قرطاجة لرومة بعد حرب دامت جيلاكاملا عن سردينية ، وقورسقة ، والأجزاء التي كانت تمتلكها في صقلية . وارتكبت سرقوسة في الحرب اليونانية الثانية تلك الفلطة الموبقة فانضمت في هذه الحرب إلى قرطاجة ، فأجاعها مرسلس Marcellus حتى استسلمت . وانطلق المنتصرين في المدينة ينهبون ويسلبون حتى لم يبقوا فيها على ثيء ولم بتم ما بعد ذلك قائمة . ويقول ينهبون ويسلبون حتى لم يبقوا فيها على ثيء ولم بتم ما بعد ذلك قائمة . ويقول ليني إن مرسلس \* نقل إلى رومة من ثانت تزدان به سرقوسة من تماثيل كانت غاصة بها ... وقد لحمن الفنائم حداً أكثر مماكان بحصل عليه لو أن كانت غاصة بها ... وقد لحمن الفنائم حداً أكثر مماكان بحصل عليه لو أن قد سقطت في يد رومة جزاء لها على فعلها . واستحالت المدينة هريا يورد الحبوب أومة وعادت مزرعة يقوم فيها بالعمل كله تقريباً عبيد لا آمال لهم في الحياة به وضعت القيرد الزديدة على الصناعة والتحارة ، ونقلت ثرونها إلى رومة ، ونقص عدد سكانها نقصاً كبراً ، واختفت صقلية من تاريخ الحضارة مدى أن عام .

## الغ**صِل أثانى** دومة الحودة

لقدكان يساعد رومة في كل خطوة من خطى توسعها أخطاء أعدائها . من ذلك أنها أرسلت في عام ٢٣٠ رجلين من أهلها إلى أشقو درة Scodra عاصمة العريا Illyria (شمالى ألبانيا ) ليحتجا على هجوم القراصنة الإليريين غلى السفن الرومانية ، فردت الملكة توتا Teuta ، وكانت تقاسم القراصنة الأسلاب ، على ا . احتجاجهما بقولها و أن ليس من عادة الحكام الإلىريين أن عنعوا رعاياهم من الاستحواذ على الغنائم في البحار (٨) ۽ . ولما أن أنذرها رسول من قبل رومة بالحرب أمرت بقتله . وسرت رومة إذ تهيأت لها هذه الحجة الرخيصة للاستيلاء على ساحل دلماشيا Dalmatia ، فسرت حملة إلى إلىريا فرضت علما حماية زومة ولم تكد تكلفها من العناء في عام ٢٢٩ ق . م أكثر مما كلفتها حملة ۱۹۳۹م (4). وأصبحت كرسىر ا Corcyra (كورفو)، وإيداموس Epidamus وغيرهما من المحلات اليونانية مدنا تابعة لرومة . ولما كانت التجارة اليونانية قد عطلتها أيضاً أعمال القرصنة الإلىرية فإن أثينة وكورنثة ،والعصبتين اليونانيتين قد رحبت برومة وعدُّما منقذة لها ، وقبلت سفراءها ، ورضيت أن يشترك الرومان في الطقوس الإلىزينية الحفية وفي ألعاب برزخ كورنثة . وفي عام ٢١٦ مزق هنيبال الحيش الروماني في كاني شر ممزق . وزحف بجيشه حتى دق أبواب رومة . وبينا كانت رومة تواجه أشد أزمة في تاريخ الحمهورية عقد فيليب الحامسملك مقدونيا حلفا مع هنيبال وأعد العدة لغزو

<sup>.(</sup>ه) يقعد الحملة التي سيرتها إيطاليـــا في عهد موسوليني على ألبانيا واستولت عليها وأخرجت منها طبيكها . ( المترجم )

إيطاليا (٢١٤). وعقدمو تمر في نوبكتس Naupactus (٢١٣) قام فيه أُچلوس ميطاليا (٢١٣) مندوب إيتوليا يناشد اليونان جيعاً أن يوحدوا صفوفهم في هذه الحرب المقدونية الأولى ضد القوة التي أُخذت تنمو في الغرب ؟

وما أحسن أن يمتنع اليونان عن أن محارب بعضهم بعضاً ، وأن يروا أن أعظم النعم التي تنعم بها عليهم الآلحة أن ينطقوا على الدوام بقلب واحد وصوت واحد ، وأن يسيروا وأيديهم مياسكة ، كمايسير الرجال الذين مخوضون بهراً ، فيصدوا البرابرة المغيرين ويوحدوا صفوفهم ليحافظوا على أنفسهم وعلى مدبهم .. ذلك أنه لأجدال في أن من أسعد الأشياء وأقلها احيالا ، سواء انتصر القرطاجيون على الرومان أو انتصر الرومان على القرطاجيين ، أن يقنع المنتصرون بالسيادة على إيطاليا وصقلية ، بل الذي لاريب فيه أنهم سيأتون إلى بلادنا وأن أطاعهم ستمتد إلى أبعد ما تخوله لهم العدالة . لهذا أضرع إليكم حيماً أن تحصنوا أنفسكم من هذا الحطر الداهم ، وأتوجه بندائي هذا إلى الملك فليب على الأخص . إن خير ضمان لك يامولاي ، ليس هو إنهاك اليونان ، وجعلهم فريسة سهلة للغزاة ، بل هو عكس هذا ، هو أن تعنى بسلامة كل وجعلهم من أقاليم اليونان كأنه جزء لا يتجزأ من أملا كلك الحاصة هرائ

وأنصت إليه فايب في أدب جم ، وأصبح إلى وقت ما معبود بلاد اليونان . ولكن معاهدته مع هنيبال ، إذا جاز لنا أن نصدق ليني المنطرف في وطنيته ، قد نصت على أن تساعد قرطاجة فليب ، إذا خرجت من الحرب القائمة وقتتُذ ظافرة ، على إخضاع جميع بلاد اليونان الأصلية إلى مقدونية ، مقابل هجومه على إيطاليا . وربما كان سبب الميثاق الذي عقدته معظم الدول اليونانية . ومنها عصبة أجلوس الإيتولية Agelaus Actolian League ، مع رومة ضد مقلونية أن هذه الولايات قد عرفت شروط هذا الاتفاق ؛ وكانت نتيجة هذا الميثاق. أن وضعت العراقيل في سبيل فليب في داخل البلاد وتأجل غزوه إلى إيطاليا

إلى أجل غير مسمى ، وفي عام ٢٠٥ عقدت إيطاليا معاهدة مع فليب لكي توجه اهمّامهاكله إلى هنيبال ؛ وبعد ثلاث سنن من ذلك الوقت بددسييو الأكبر شمل القرطاجيين في زاما Zama . ولما بلغ القرن الأخبر العظم من قرون الحضارة اليونانية غايته لِحأت مصر ، ورودس ، وبرجموم إلى رومة لتساعدها على فليب . واستجابت رومة لهذه الدعوة بأن أثارت الحرب المقلونية الثانية . ووجد فليب جميع البلاد اليونانية تقريباً ومعها رومة تقف في وجهه ، فحارب بشراسة الوحش إذا وقع فى المحظور . فلم يتردد فى أن يستخدم كل أنواع الغدر ، أو سرقة كل ما يوصله إلى غرضه، أو التنكيل بالأسرى تنكيلا يدفع كل رجل في أبيدوس ، حين بدا لهم أن حصار فليب لمدينتهم لايمكن مقاومته ، أن يقتل زوجته وأطفاله ثم يقتل بعدئذ نفسه(١١) . وفعام ۱۹۷ أوقع تيتس كونكتيوس فلامنينوس Titus Quinctius Flamininus و وهو رجل ينتمي إلى ذُلك الصنف من الأشراف الذين قلبوا يولبيوسمناصراً متحمساً للرومان، ، أوقع بفيليب هزيمة منكرة عند سينوسفليCynoscephalea وسقطت على أثرها كل مقدونية ــ أو بالأحرى بلاد اليونان كلها ــ تحت رحمة رومة . وقد استاء من فلامنينوس أحلافه الإيتوليون ( وقد ادعوا أنهم هم الذين كسبو المعركة ) لأنه سمح لفليب بعد أن أمن جانبه لشدة ضعفه، أن يحتفظ بعرشه واكتنى بأن فرض عليه غرامة باهظة واستولى على وسق سفينة مَن الأسلاب . وكانت حجة فلامنييوس في المطالبة بإبعاد فليب عن العرش أنه في حاجة إلى مقدونية لوقاية البلاد من البرابرة الضاربين في شمالها .

وكان القائد الرومانى قد تعلم اللغة اليونانية فى تارنتم (وهو الاسم الذى أطلقه الرومان على تاراس) وعرف ما فى الأدب اليونانى ، والفلسفة اليونانية ، والفن اليونانى من جهجة وروعة . ويبدو أنه كان يعتزم مخلصا أن يحرر دول المدن اليونانية من سيطرة مقدونية ، وأن يتيح لها كل فرصة تمكنها من أن تستمتع

يالحرية والسلم . ولما استطاع بعد صعاب حمة أن يقنع المبعوثين الرومان بأن هذه خطة حكيمة ، ذهب إلى الألعاب العرزخية في كورنثة (١٩٦) ، جيث كان حميم العالم اليوناني الحطير الشأن مجتمعاً (وكان كل وأحد بحدث جاره ، على حد قول پولبيوس ، بما يستطيع الرومان و قتل أن يفعلوه ) وأعلن في الحاضرين على لُسان مناد أن و مجلس الشيوخ الرومانى ، وأن تيتس كونكتيوس القنصل الأكبر بعد أن هزما الملك فليب والمقدونين يتركان الأقوام الآتى ذكرهم بعد أحراراً ، فلا يضعان في بلادهم حاميات عسكرية ، ولا يطالبانهم بجزية ، يحكمون أنفسهم بمقتضى قوانيهم . وهؤلاء الأقوام هم الكورنثيون ، والفوقيون ، واللكريون ، والعوبيون ، والآخيون الفثيوتيون ، والمحنزيون ، والساليون ، والبرهيبيون (\*) ــ أى حميم سكان بلاد اليونان القارية الذين لم يكونوا من قبل أحراراً . وتصاح الحزء الأكبر من المحتمعين أن يعاد هذا النداء لأنهم لم يستطيعوا أن يصدقوا هذا الإجراء الذى أصبحوا عقتضاه أحراراً ، والذي لم يعهدوا له من قبل مثيلا ، فلما أن أعاده المنادي و ارتفعت في الحو عاصفة من التهليل ، على حد قول يولبيوس و ليس من السهل على من يستمعون هذه القصة الآن أن يتصوروا قوتها، (١١٦). وارتاب الكثيرون مهم في صدق هذا الإعلان وفي إخلاص أصحابه فيه ، وتوقعوا أن تكون من ورائه حيلة ماكرة ، ولكن فلامنينوس شرع من ذلك اليوم ينقل الحنود اليونان من كورنثة ، ولم تحل سنة ١٩٤ حتى كان جيشه كله قد عاد إلى إيطاليا . ورحبت به البونان وعدته « منقذاً ومحرراً » وبدت مغتبطة سعيدة تعيش في آخر أيام حرشا.

<sup>( - )</sup> Corinthians, Phocians, Locrians, Eubocans, Phihiotic Achaeans, Maegnesians, Thessalians, & Perrhaebians.

### الف**صل الثالث** دومة الفاتحة

غير أن الإبتوليين لم يرضوا عن هذه الحطة ؛ ذلك أن بعض المدن التي حرربها رومة كانت من قبل محرربها رومة كانت من قبل محتسيطرة إيتوليا فلم تعد وقتئذ كما كانت من قبل أعضاء في العصبة الإيتولية . لهذا لم تكد الحرب المقدونية الثانية تضع أوزارها حتى دعا الإبتوليون أنتيوخوس الثالث لإنقاذ بلاد اليونان من رومة . وألفت برجوم ولميسكس نفسهما بين الغاليين القلقين في الشهال وقوة السلوڤيين المتزايدة في الحنوب، فاستغاثتا برومة لتساعدها على أنتيوخوس . وأرسل مجلس الشيوخ سيو أفركانس Scipio Aricanus بطي أنتيوخوس . واستطاع القواد الرومان بعدد قليل من الفيالق الرومانية وجنود يومنيز الثاني أن بهزموا أنتيوخوس في مجنزيا ، ثم اتجهوا نحو الشهال وطردوا الغاليين ، ووسع الرومان ، على أثر هذا النصر حمايتهم حتى شملت حميع ساحل آسية الممتد على البحر الأبيض ألمتوسط ، ثم عادوا بعدئذ إلى إيطاليا . وحمد لهم يومنيز فعلهم ولكن بلاد اليونان الأصلية عدته خائنا لهلاس لأنه استعان بالرومان البرابرة على بلاد اليونان الأصلية عدته خائنا لهلاس لأنه استعان بالرومان البرابرة على مواطنيه اليونان .

ذلك أن بلاد اليونان المذبذبة كانت قد أخذت تندم على قبولها ما أسدته إليها منقذتها غير المثقفة القادمة إليها من الغرب. فقال أهلها إن فلامنينوس وخلفاءه، وإن كانوا قد ردوا إلى البلاد حريبها، قد نالوا أجرهم عن هذا وهو الغنائم الكثيرة التي استولوا عليها فى كل مدينة أيدت فليب أو أنتيوخوس أو الإيتوليين حتى بات اليونان محشون أن يتكرر هذا التحرر مرة أخرى. وقد ظلت الأسلاب التي استولى عليها فلامنينوس بعد انتصاراته فى الحروب اليونانية تمر بلا انقطاع أمام أعين الرومان ؛ فني اليوم الأول أسلحة و دروع وتماثيل

من الرخام والعرنزلا حصر لها ، وفي اليوم الثاني ١٨,٠٠٠ رطل من الفضة ، و ٣,٧١٤ رطلا من الذهب ، ٠٠٠,٠٠٠ قطعة من العملة الفضية ؛ وفىاليوم الثالث ١٤٤ تاجا من تيجان الأمراء والأشراف (١٢٠) . يضاف إلى هذا أن الرومان كانوا قد أيدوا ، وظلوا وقتئذ يؤيدون على أيدى ممثليهم ، الطبقات الغنية فى بلاد اليونان على المواطنين الفقراء ، وحرموا مظاهر حرب الطبقات . ولم ير اليونان أن يشتروا السلم بهذا الثمن الغالى ، بل كانوأ يريدون أن يكونوا أحراراً في تسوية ما بينهم من نزاع ، وأن ينفسوا عما في صدورهم من مطامع إقليمية قومية؛ ولم يكونوا يطيقون الحياة الرتيبة الحالية من التغيير . وسرعان ما قامت الأحلاف المتنافسة بنازع بعضها بعضا ،ودب الشقاق والانقسام بيها . فى كل مكان ، وأحذت كل مدينة وكل حماعة تتقدم بمطالب خاصة إلى مجلس الشيوخ الروماني ، وبعث مجلس الشيوخ لحانا لمبحث هذه المطالب والفصل فها . وكانت أغلال السيطرة الأجنبية لحفية غير بادية للعن ولكنها كانت مع ذلك حقيقة واقعة ؛ وأخذ اليونان حميعهم ماعدا الأغنياء منهم يحسون بهذه الأغلال تضيق على أعناقهم عاما بعسد عام ويتمنون أن ينقضي عهد هذه الحرية . وشرع مجلس الشيوخ يستمع إلى أعضائه الذين كانوا يقولون إن بلاد اليونان لاعكن أن يستتب فيها الأمن والنظام إلا إذا فرضت عليها رومة سيطرتها الكاملة .

وتوفى فليب الحامس فى عام ١٧٩ وخلفه على العرش ابنه پرسيوس بعد فترة سفك فيها الدماء . وكانت السبعة عشر عاما التى سبقت جلوسه على العرش والتى ساد فيها السلم قد أعادت إلى مقلونية رخاءها الاقتصادى ، وأوجدت فيها جيلا جديداً من الشبان تطعم بهم نار الحرب . ودخل پرسيوس فى مفاوضات مع سلوقس الرابع لعقد حلف بن بلديهما وتزوج بائة سلوقس . وانضمت رودس إلى هذا الحلف وأرسلت أسطولا ضخما ليحرس العروس فى طريقها إلى زوجها . وابتهجت بلاد اليونان جميعها ، ورأت في پرسيوس

أملا حيًّا يقف في وجه سلطان رومة . وخشى پومنيز الثاني على استقلال برجموم فهرول إلى رومة وألح على مجلس الشيوخ أن يبادر إلى تدمعر مقدونية إبقاء على مصالح هذا المحلس نفسه . وكاد يومننز أن يفقد حياته في مشاجرة خاصة وهو عائد إلى بلاده . ورأت رومة أن من مصلحها أن تفسر هذا الشجار بأنه مؤامرة دبرها پرسيوس لاغتيال الملك، وتبادل الطرفان عدة مِهاتر ات دبلوماسية وطنية أعقبها اشتعال نار الحربالمقدونية الثالثة . ولم بجروً علىمساعدة پرسيوس إلا إبروس وإلريا ، أما دول اليونان الأخرى فقد بعثت إليه برسائلسرية تبدى فيها عطفها عليه ولكنها لم تفعل أكثر من هذا . وفى عام ١٦٨ فرق إعليوس بولوس Aemilius Paulus الحيش اليوناني في بدنا ، وخرب سبعين مدينة مقدونية ، ونني الطبقات العليا من أهلها إلى إيطاليا ، وقسم المملكة أربع جمهوريات مستقلة استقلالا ذاتياً ولكنها تؤدى الجزية إلى رومة ، وحرم علمها أن تتبادل فيما بينها التجارة والصلاتأياكان نوعها . وسمن پرسيوس في إيطاليا وقضي في السجن سنتين توفي بعدهما مما لقيه من سوء المعاملة . وخربت إبيروس وبيع مائة ألف من أهلها أرقاء بسعر ريال أمريكي لكل واحد منهم (١٤) وعوقبت ردوس ـــ وهي التي لم يكن لها نصيب جدى في الحرب ـــ بتحرير ممتلكاتها الممتدة على سواحل آسية ، وبإنشاء مرفأ حر منافس لها في ديلوس واستحوذ الرومان على أوراق پرسيوسالخاصة ، ونني أوزج في السجن كل من مد له يد المعونة أوأظهر العطف عليه . ونقل إلى إيطاليا ألف من الرجال البارزين في العصبة الآخية ومنهم پولبيوس،حيث ظلوا في النبي ستة عشر عاما مات في خلالها سبعاثة منهم .ولم يكن إعجاب بلاد اليونان السابق برومة المحررة أشد من حقدها وقتئذ على رومة الفاتحة .

وكان لهذه القسوة من جانب المنتصرين عواقب لم يكونوا يريدونها . فقد كان إضعاف رودس سبباً فى القضاء على ماكانت تقوم به من حراسة فى مجر إيجه ، وانتعشت على أثر هذا القرصنة الغاضبة على التجارة المشروعة .كذلك

كان إخراج هذا العدد الكبر من الأشراف سبباً في إخلاء الميدان الزعامة المتطرفة في مدن العصبة الآخية ، وتجددت الفتن والحروب الأهلية وبلغت غها أوجها . واستمسك الأغنياء في هذه الحروب محاية رومة، وطالبالفقراء بهإخراج الأغنياء والقوات الرومانية من البلاد . وفي عام ١٥٠ عاد من إيطاليا من كان باقيا فيها على قيد الحياة من الأخيين المنفيين ، وكان عددهم لايتجاوز لملاتة والخمسين ، وانضموا إلى المطَّالبين بالقضاء على سلطان الرومَّان في بلاد اليونان . وأرادت رومة أن تضعف قوة الآخين فأرسلت إلى بلاد اليونان بعثة سياسبة أمرت كورنثة ، وأركنوس ؛ وأرجوس بأن تخرج من لحلف . وردت سيدات كورنثة على هذا املأر بأن أفرفت دلاء من الأقذار على رءوس المبعوثين(١٥٠) ؛ وفي عام ١٤٦ أعلنت العصبة حرب التحرير ، وكانت ترجو أن اشتباك رومة في الحرب في أسهانيا وإفريقية سيشغلجيوشها فيحملها على أن تعقد معها صلحاً ترتضيه ، وطغت على مدائن العصبة موجة من الحماسة الوطنية فحرر العبيد وسلحوا ، وأعلن إيقاف أداء الديون ، ووعد الفقراء بقسط من الأرض الزراعية ، وألني الأغنياء التعساء أنفسهم بين الاشتراكية ورومة ، فقلمواكارهين جواهرهم وأموالهم لقضية الحرية ، ونفضت أثينة واسپارطة أيدسهما من النزاع كله وبقيتا بمعزل عنه ، أما بؤوتية ، ولكريا ، وعوبية ، فقد انضمت بشجاعة إلى حرب التحرير. وثارت حمهوريات مقدونية الأربع علنا على رومة .

واستشاط مجلس الشيوخ الرومانى غضباً فسير إلى بلاد اليونان جيشاً بقيادة عميوس وأسطولا بقيادة متلوس Metillus . وقضت قوة الجيش والأسطول مجتمعين على كل مقاومة ، واستولى مميوس Mummius في عام ١٤٦ على كورنثة حصن العصبة الحصين . وأشعل الفاتحون النار في المدينة الغنية مدينة التجار والعاهرات ، وذبحوا جميع رجالها وباعوا جميع نسائها وأطفالها في أسواق الرقيق . ولعلهم أرادوا بعملهم هذا أن يقضوا على منافس تجارى لرومة في شرق البحر الأبيض المتوسط كما كان سهيو وقتئد يقضى بتدمير قرطاجة على شرق البحر الأبيض المتوسط كما كان سهيو وقتئد يقضى بتدمير قرطاجة على

منافس لها في غربه ، أو لدلهم أرادوا أن يلقوا على بلاد اليونان درساً مثل الدرس الذي ألقاه الإسكند على طيبة من قبل . ونقل مميوس إلى إيطاليا كل ما استطاع نقله من الأموال ، ومظاهر الثراء ومها جميع التحف الفنية التي كان الكورنثيون بجملون بها مدينتهم وبيوتهم . ومحدثنا پولبيوس أن الحنود الرومان كانوا يستخدمون الرسوم الفنية ذات الشهرة العالمية لوحات في لعب الداما أو النرد . وحد رومة العصبة ، وقتلت زعماءها ، وأنشأت من بلاد اليونان ومقدونية ولاية تحت حكمها . وفرضت على بووتية ، ولكريس ، وكورنئة ، وعوبية جزية . أما أثينة واسيارطة فام تمسسهما بسوء وأجيز لها أنتبقيا خاضعتين لقوانيهما . وأيدت رومة حزب الملاك والنظام في حميع البلاد وأعلنت أن كل عاولة تبذل لإشعال نار الحرب ، أو الفتن ، أوتبديل الدستور ، تعد خروجا على الذون . وهكذا وجدت المدن الهائجة المضطربة السلم في آخر الأمر .

### الخاتم\_ة

### ما ورثناه عن اليونان

لم تمت الحضارة اليونانية حن استولت رومة على بلاد اليونان، بلعاشت بعد ذلك عدة قرون، ولما أن ماتت أورثت أمم أوربا والشرق الأدنى تراثا ليس له مثيل ، فقد أخذت كل مستعمرة يونانية تصب ماء حياة الفن اليوناني والفكر اليونانى فى الدَّم الثقافي الذي يجرى في عروق مابجاورها من البلاد ـــ في أسپانيا وبلاد الغالة ؛ وفى إتروريا ورومة ؛ وفى مصر وفلسطىن ؛ وفى سوريا وآسية الصغرى ؛ وعلى طول شواطئ البحر الأسود . وكانت الأسكندرية هي الثغر الذى تصدر منه الأفكار كما تصدر منه السلح . فمن المتحف والمكتبة انتشرت موالفات شعراء اليونان ، ومتصوفتهم،وفلاسفتهم وعلمائهم كما انتشرتآراؤهم على يد الطلاب والعلماء في كل مدينةً في حوض البحر المتوسط وملتثي طرقه . وأخذت رومة تراث اليونان في شكله الهلنسي : فأخذ كتاب مسرحياتها عن مناندر وفليمون ، وقلد شعراؤها أساليب الأدب الإسكندرى وأوزانه وموضوعاته ؛ واستخدم فنتُّها الصَّناع اليونان والأشكال اليونانية ؛ واندمجت فى شرائعها قوانين المدن اليونانية ، وصيغ نظامها الإمبراطورى المتأخر على مثال الملكيات اليونانية ــ الشرقية . وبذلك يصح القول بأن الهلينية قد فتحت رومة بعد الفتح الروماني كماكانت بلاد الشرق تفتح بلاد اليونان ، فكان كل امتداد لسلطان الرومان انتشازاً للحضارة اليونانية . وعقدت الإمىراطورية البرز نطية قران الحضارة اليونانية والحضارة الأسيوية (١١٠) ، ونقلت بعض تر اثاليونان

<sup>(</sup> ه ) في وسعنا أن نؤرخ هدا تسفا بعام ٣٢٥ ق . م ، حين أسس قسطنطين مدينة القسطنطينية ، وأ انت المدادة الدرنطية المسيحية تحل محل الثقافة ، الوثنية ، اليونانية في شرق الحر الأدن الدرنانية .

إلى الشرق الأدنى وصقالبة الشهال . وأمسك المسيحيون السوريون بشعلة الحضارة اليونانية وأسلموها للعرب واخترق بها هولاء إفريقية إلى أسيانية . وأخذ العلماء البرنطيون ، والمسلمون ، واليهود ينقلون الروائع اليونانية إلى إيطاليا أو يترحمونها لها ؛ لينشئوا بها أول الأمر فلسفة المدرسيين ، ثم يوقدون بها شعلة النهضة الأوربية ، وأخذت روح اليونان منذ ميلاد العقل الأوربى للمرة الثانية تسرى في الثقافة الحديثة سريانا بلغ من قوته أن وحميع الأمم المتحضرة أضحت اليوم مستعمر الله لهلاس في كل ما يتصل بالنشاط الذهبي (\*)(١)

وإذا لم ندخل في الراث اليوناني ما اخترعه اليونان فحسب بل أدخلنا فيه أيضا ما أخذوه عن ثقافات أقدم من ثقافاتهم ونقلوه بشتى الطرق إلى ثقافتنا ، وجدنا هذا الراث في كل ناحية من نواجي الحياة الحديثة . فصناعاتنا اليدوية ، وفن التعدين ، وأصول الهندسية العملية ، وأساليب المال والتجارة، وتشريعات العمل ، وتنظيم التجارة والصناعة — كل هذا قد انتقل إلينا خلال بجرى التاريخ من رومة ، ومن بلاد اليونان عن طريق رومة . فدمقر اطياتنا ودكتاتورياتنا على السواء ترجعان إلى المثل اليونانية ؛ ومع أن اتساع رقعة الدول قد أوجد نظاما تمثيلياً لم يكن معروفاً لهلاس ، فإن الفكرة الدمقر اطية القائلة بقيام حكومة مسئولة أمام المحكومين ، وفكرة المحاكمة على أيدى الحلفين ، والحريات المدنية التي تشمل حرية الفكر ، والتعيير ، والكتابة ، والاجباع ، والعبادة ، كل هذه قد استمدت قوتها من التاريخ اليوناني . وهذه هي الحصائص التي تميز اليوناني عن الشرق ، والتي وهبته استقلالا في الروح وفي المغامرة جعله يسخر من الحضوع والاستسلام ولقصوره الذاتي .

 <sup>( • )</sup> إن از دياد معلومات عن الحضار تين المصرية والأسيوية ليضطر فاإلى تعديل كبير في قول سير هنرى مين Sir Henry Maine المأثور والمبالغ فيه كثيراً وهو: وإذا استثنينا قوي الطبيعة العبياء ، لم نجد شيئا يتحرك في هذا العالم إلا وهو يوفانى في أصله و(٢).

فمدارسنا وجامعاتنا ، ومدارس التدريب الرياضي وملاعبه ، والمباريات الرياضية والأولمبية ، كل هذه ترجع أصولها إلى بلاد اليونان . ونظرية تحسن النسل ، وفكرة ضبط الشهوة الحنسية ، والسيطرة على الغراثز والعواطف ، وعبادة الصحة والحياة الطبيعية ، ومذهب إشباع الحواس.أكمل إشباع ، كل هذه وجدت صيغها التاريخية في بلاد اليونان . وقد تفرع الحزء الأكبر من الدين المسيحي والعبادات المسيحية (ولفظا Christian وtheology نفسهما لفظان يو نانيان ) من الطقوس الحفية التي كانت منتشرة في بلاد اليونان ومصر ، ومن المراسم الإليوزينية والأرفية ، والأزيريسية ؛ ؤمن العقيدة اليونانية القاتلة بموت الابن المقدس لتخليص الحنس البشرى ثم بعثه من بين الموتى ، ومن الطقوس اليونانية والمواكب الدينية وحفلات التطهير ، والتضحية المقلسة ، والطعام العام المقدس ، ومن الآراء اليونانية عن الحَجيم، والشياطين، والمطهر، والغفران ، والحنة ، ومن النظريات الروائية والأفلاطونية الحديدة عن الكلمة والحلق ، واحتراق العالم في آخر الأمر . ونحن مدينون مخرافاتنا نفسها لماكان لدى اليونان من أغوال وساحرات ، ولعنات ، وتفاوُّل وتشاوُّم ،وأيام منحوسة . ومنذأ اللَّذَى يُسْتَطِّيعُ أَنْ يَفْهُمُ الأَدْبِ الإِنْجُلِّيرِي، أَوْ يَسْتَمْتُعْ بِقُصيدة وأحدة من مصائد كيتس Keais إلا إذا كانت الديه فكرة عن الأساطير اللدينية البو نانية .

ولولا ماكتبه اليونان وما نقل إلينا عهم لكان وجود أدبنا من أشق الأمور . فحروفنا الهجائية جاءتنا من بلاد اليونان عن طريق كومى ورومة ، ولختنا تكثر فها الكلمات اليونانية ، وعلومنا قد أنشأت لها لغة عامة دولية بوساطة المصطلحات اليونانية ، ونحونا ، وبلاغتنا ، وحتى علامات الترقيم ، وتقسيم هذه الصفحة إلى فقرات ، كل هذا من اختراع اليونان (\*) ، وكل ما لدينا من صور أذبية — الشعر الغنائي ، والقصائد، وأناشيد الرعاة ، والرواية

<sup>( • )</sup> يقصد الكاتب بطبيعة الحال الإنجليز والأمريكيين .

القصصية ، والمقالة والحطبة ، والسرة ، والتاريخ ، والمسرحية وهي أهمها حميعاً ، كل ما لدينا من هذا يوناني وكل مسمياته تقريباً مأخوذة عن اليونانية . والألفاظ الإنجليزية التي تطلق على المسرحيات الحديثة وأشكالها ... المأساة ، والمسرحية الصامتة المضحكة التي تستخدم فها الإشارات المأساة ، والمسرحية الصامتة المضحكة التي تستخدم فها الإشارات اليصابات فذة في نوعها ، ولكن المسلاة المضحكة التي كانت تمثل في ذلك المصابات فذة في نوعها ، ولكن المسلاة المضحكة التي كانت تمثل في ذلك المصر قد انتقلت إليه من مناندر ، وفليمون بوساطة يلوتس ، وترنس ؛ وبن جنس ، وملير ، لم يكد يتبدئل فها شيء . وإن المآسي اليونانية نقسها لمن أثمن ما خلفه اليونان من تراثهم القيم .

وما من شيء في بلاد اليونان يبدو لنا غريبا عنا أكثر من موسيقاها ؟ ومع هذا فإن الموسيقي الحديثة كانت (إلى أن عاد بها الموسيقيون إلى أفريقية وبلاد الشرق) مستقاة من راني العصور الوسطى ورقصها ، وهذه التراتيم وهذا الرقص يرجع بعضهما إلى أصل يوناني والأناشيد الدينية ، والتمثيليات المعنائية مدينة بعض الدين إلى الرقص العنائي الجهاعي اليوناني وإلى المسرحيات اليونانية ؛ ومبلغ علمنا أن اليونان من فيثاغورس إلى أرستكسنوس Aristoxenus اليونان في الرسم أقل كانواأول من وضعوا وشرحوا نظريات الموسيقي . وديننا لليونان في الرسم أقل الديون ، ولكن في وسعنا أن نتبع تسلسل المظلمات تسلسلا غير متقطع من يولجنوتس إلى رسوم الحدران التي تستلفت الأنظار في هذه الأيام عن طريق الإسكندرية ويجي ، وجيتو Giotto وميكل أنجلو . ولا تزال أشكال النحت الحديث وقواعده الفنية يونانية ، لأن العبقرية اليونانية لم تطبع شيئاً بطابعها وتستبد به كما طبعت فن النحت واستبدت به . وقد بلغ من قوة هذا الاستبداد أننا لم نبدأ نتحرر من الافتنان بفن العارة اليونانية إلا في هذه الأيام . وليس في أوربا ولا أمريكا مديئة تحلو من صرح تجاري أومالي قد أخذ شكله أوأخذت أوربا ولا أمريكا مديئة تحلو من صرح تجاري أومالي قد أخذ شكله أوأخذت واجهته ذات العمد من معابد الآلمة اليونانية . ولسنا ننكر أننا لا نجد في الفن واجهته ذات العمد من معابد الآلمة اليونانية . ولسنا ننكر أننا لا نجد في الفن

اليونانى دراسة الحلق وتصوير خلجات النفس ، وأن افتتانه بجهال الجسم وصحته نجعله أقل نضجاً من تماثيل مصر التى تنطق بالرجولة الكاملة ومن تصوير الصينيين النافذ العميق . غير أن ما نتلقاه عن هذا الفن اليونانى من دروس فى الاعتدال ، والطهارة والنقاء ، والتناسق البادى فى النحت والعارة فى عصر اليونان الزاهر –كل هذا من أثمن تراث الإنسانية ،

رإذا كانت الحضارة اليونانية تبدو لنا الآن أقرب ﴿ وأحدث ﴾ من أية حضارة أخرى قبل فلتبر ، فما ذلك إلا أن اليونان كانوا يحبون العقل بقدر ما يحبون الشكل ، ولذلك كانوا جريئين في سعيهم إلى تفسير الطبيعة على أسس مستمدة من الطبيعة نفسها ، ولقد كان تحرير العلم من قيود الدين ، وتطور ألبحث العلمي تطوراً مستقلا عن كل ما عداه ، كان هذان التحرر والتطور مظهرين من مغامرات العقلية اليونانية الحامحة . وعلماء الرياضة اليونان همواضعو قواعد حساب المثلثات ، وحساب التفاضل والتكامل ، وهم الذين بدأوا وأتموا دراسة القطاعات المخير طية، ووصلوا سندسة الأبعاد الثلاثة إلى درجة من الكمال النسبي ظلت محتفظة بها دون تبديل إلى أيام ديكارت وپسكال أوقد أنار لامقريطس ميدان علم الطبيعة والكيمياء بأكمله بنظريته الذرية. واستطاع أركميديز في أوقات تسليته وفراغه من الدراسات المحردة أن يبتدع من الأجهزة والآلات الحديدة ما يكفي لأن يقرن اسمه بأعظم الأسهاء في سجل الاختراعات، وقبد سبق أرستارخوس كوبرنيق فى كشوفه الفلكية ولعله هو الذى أوحى إليه بها (\*) ، وأقام ههاركوس على يدى كلوديوس بطليموس نظاماً فلكياً يعد من المعالم الحطيرة في تاريخ الثقافة البشرية . ورسم أنكساغورس وأنبادوقليس الخطوط الأساسية لنظرية النشوء والارتقاء . وصنف أرسطو وثاوفراسطوس

 <sup>(\*)</sup> كان كوپرنيق على علم بنظرية أرستار عوس القائلة إن الشمس هي مركز المحموعة الشمسية الآنه ذكر ذلك في نقرة اختفت من الطبعات المتأخرة من كتابه(٢).

مملكتى الحيوان والنبات ، وأوشكا أن يبتدعا علوم الأرصاد الجوية ، والحيوان ، والأجنة والنبات. وحرر أبقراط الطب من التصوف والنظريات الفلسفية ورفع من منزلته بأن ضم إليه قانونا أخلاقياً سامياً . وارتنى هروفيلس وإراستراتس بعلمى التشريح ووظائف الأعضاء إلى درجة لم تصل إليها أوربا بعدهما \_ إذا استثنينا جالينوس وحده \_ إلا في عهد النهضة : ونحنى نتنفس في أعمال أولئك الرجال نسيم العقل الهادئ ، غير الوائق أو الآمن على الدوام ، ولكنه العقل المبرأ من العواطف والأساطير . ولعلنا لوكانت لدينا روائعه كاملة لحكمنا من فورنا بأن العلوم الطبيعية اليونانية أجل الأعمال الذهنية الرائعة في تاريخ الإنسانية .

غير أن الرجل المولع بالفلسفة لايرضى بسهولة أن يجعل للعلوم الطبيعية والفنون الحميلة أعلى منزلة فيا ورثناه عن اليونان الأقدمين. ذلك أن علم اليونان الطبيعى كان هو نفسه وليد الفلسفة اليونانية — وليد ذلك التحدى الحرىء للأقاصيص الحرافية ، وذلك الحب القوى للبحث ، الذى ظل عدة قرون يجمع بين العلم والفلسفة في مغامرات البحث والتنقيب. ولم يشهد العالم قبل اليونان رجالا يفحصون عن الطبيعة بمثل دقهم و بمثل ولعهم مهاوحهم إياها . ولم ينقص اليونان من مكانة العالم السامية باعتقادهم أنه كون منظم وأن نظامه هذا يجعله قابلا للفهم والإدراك . وقد ابتدعوا المنطق لنفس السبب الذي جعلهم يبتدعون النمائيل التي بلغت ذروة الكمال ؛ والتناسق ، والوحدة ، والتناسب ، والشكل هي في رأيهم معين في المنطق ومنطق الفن . وقد دفعهم تشوقهم ونطلعهم لمجرفة كل حقيقة وكل نظرية إلى أن يجعلوا الفلسفة مغامرة ممتازة من مغامرات كل حقيقة وكل نظرية إلى أن يجعلوا الفلسفة مغامرة ممتازة من مغامرات العقل الأوربي ، وهم لا يكتفون مهذا بل نراهم لايكادون يتركون فرضاً من القروض أو نظاماً من الأنظمة إلا فكروا فيه ، ولايكادون يتركون فرضاً من شيئاً يقولونه عن مشاكل الحياة الكبرى . فالواقعية ، والقول بأن الأشياء وسجودة بالاسم دون الحقيقة ، والمثالية والمادية ، والتوحيد ، ووحدة الوجود ، وهم ودن الحقيقة ، والمثالية والمادية ، والتوحيد ، ووحدة الوجود ،

والشرك ، والحركة النسائية والشيوعية ، والبحث التحليلي الكانتي والمذهب واليأس الشويهورى ، والعودة إلى الحياة البدائية التي يقول بها روسو ، ومذهب نتشة في التحلل من القيود الأخلاقية ، ومذهب اسپنسر التركيبي ، ومذهب فرويد في التحليل النفسي – وبالحملة كل أخلام الفلسفة وحكمتها نشهدها هنا في مهدها وبداية عهدها . ولم يكن الناس في بلاد اليونان يتحدثون عن الفلسفة فحسب ، بل كانوا فوق ذلك يعيشون فيها : فقد كان الحكيم لا المحارب أو القديس ، صاحب أسمى مكانة في اليونانية وكان هومثلها الأعلى . وقد وصل إلينا هذا التراث الفلسفي المهجمن أيام طاليس خلال القرون الطوال ، وكان هو الملهم للأباطرة الرومان ، وآباء الكنيسة المسيحيين ، وعلاء الدين المدرسيين ، وملحدي عصر الهضة ، وفلاسفة كمر دج الأفلاطونيين ، ومتمردي عصر الاستنارة الفرنسيين ، وعشاق الفلسفة في هذه الأيام . ولعله لايوجد قطر من أقطار العالم إلا فيه من يقرأ فلسفة أفلاطون ويقروها بشغف شديد وإذا عددت هو لاء القراء في هذه اللحظة وجدتهم ألوفاً مؤلفة .

وآخر ما نقوله فى هذا المجال أن الحضارة لا تموت ولكنها تهاجر من بلد الله بلد ، فهى تغير مسكنها وملبسها ، ولكنها تظل حية . وموت إحدى الحضارات كموت أحد الأفراد يفسح المكان لنشأة حضارة أخرى ؛ فالحياة تخلع عنها غشاءها القديم وتفاجئ الموت بشباب غض جديد . فالحضارة اليونانية حية ، وتتحرك فى كل نسمة من نسهات العقل نستنشقها ، وإن ما بتى منها ليبلغ من الضخامة حدا يستحيل على الفرد فى حياته أن يستوعبه كله . ونحن نعرف عيوبها ونقاتهما ـ نعرف حروبها الجنونية التى خلت من الرحمة ، وما فيها من استرقاق دام إلى آخر أيام بنيها ، ونعرف إخضاعها النساء وإذلالهن ، وتحللها من القيود الأخلاقية ، ونزعتها الفردية الفاسدة ، وعجزها المحزن عن أن تجمع من القيود الأخلاقية ، ونزعتها الفردية الفاسدة ، وعجزها المحزن عن أن تجمع من القيود الأخلاقية ، ونزعتها الفردية الفاسدة ، وعجزها المحزن عن أن تجمع

بين الحرية والنظام والسلم . ولكن الذين يحبون الحرية ، والعقل ، والحال ، لا يطيلون التفكير في هذه العيوب ، بل إنهم سوف يستمعون من وراء صحب التاريخ السياسي إلى أصوات صولون وسقراط ، وأفلاطون ويوريديز ، وفدياس وبركستليز ، وأبيقور ، وأركميديز ، وسوف محملون الله لوجود أمثال أولئك الرجال ومحرصون على صحبتهم في بلاد غير بلادهم . ويقرنون يلاد اليونان بفجر تلك الحضارة الغربية المتبر التي هي غذاونا وحياتنا رغم ما فيها من عيوب ترجع أصولها إلى معينها القديم .

0

إلى الذين وصلوا معى إلى هذا الحد : أشكر لكم صحبتكم الى لا أراها بعيني ولكنني لا أفتأ أحسها بقلبي ي

### Bibliography

#### Of Books Reffered to in text or Notes

The starred volumes are recommended for further study.

ADAMS, B.: The Empire. N.Y., 1903.

\*AESCHYLUS: The Oresteia, Tr. G. Murray, London, 1928.

ANDERSON, W. J., and SPIERS, R. P.: The Architecture of Greece and Rome. London, 1902.

ARISTOPHANES: The Eleven Comedies. 2v. N.Y. 1928,

ARISTOPHANES: The Frogs, and Three Other Plays. Tr. Frere. etc.. Every-man Library.

ARISTOTLE: Art of Rhetoric. Loeb Classical Library.

ARISTOTLE: Metaphysics. 2v. Loeb Library.

ARISTOTLE: Metaphysics, Tr. M'Mshon, London, 1857.

ARISTOTLZ: Nicomacheau Ethics. Tr. Chase. Everyman Library.

ARISTOTLE (?): Oeconomica and Magna Moralia. Leob Library.

ARISTOTLE: ON the Constitution of Athens. Tr. E. Poste. London, 1891.

ARISTOTLE: Physics. 2v. Loeb Library.

ARISTOTLE: Poetics. Loeb Library.

\*ARISTOTLE : Politics. . Tr. Lindsay. Everyman Library.

ARISTOTLE: Works, Tr. Smith and Ross, Oxford, 1931.

ARNOLD, M. : Essays in Criticism. A. L. Burt, N.Y., n.d.

ARRIN: Anabasis of Alexander; Indica. London, 1893.

ATHENAEUS: The Deipnosophists, or Banquet of the Learned. 8v. London, 1854.

\*BACON, F.: Philosophical Works. Ed.-J. M. Robertson London, 1905.

BAEDEKER, : Greece. Leipzig, 1909.

BAIKIE, J.: The Sea-Kings of Crete. London, 1926.

BAKEWELL, C.: Source Book in Aucient Philosophy. N.Y., 1909.

BALL, W.W.R.: Short Account of the History of Mathematics. London. 1888.

BARON, S.W.: Social and Religious History of the Jews. 8v. N. Y., 1937.

BEBEL, A.: Woman under Socialism. N.Y., 1937.

BECKER, W.A.: Charieles. Tr. Metcalfe. London, 1886.

BENSON, E. F.: Life of Alcibiades, N.Y., 1929.

BENTWICH, N.: Hellenism. Phila, 1919.

BERRY, A.: Short History of Astronomy. N.Y., 1909.

BEVAN, E. R.: House of Seleucus. 2v. London, 1909,

BEVAN, E.R., and SINOER, C.,eds. : The Legency of Israel. Oxford, 1927.

BIBLE, THE

BLAKENEY, J.A.: Smaller Clasical Dicionary. Everyman Library.

BOTSFORD, G.W.: The Athenian Constitution N.Y., 1893.

BOTSFORD, G. W., and SIHLER, E. G.: Hellenic Civilization. N.Y., 1920.

BRECCIA, E: Alexandrea ad Aegyptum. Bergamo, 1922.

BRIFFAULT, R.: The Mothers. 3v. N.Y., 1927.

BROWNE, H.: Handbook of Homeric Study. London, 1908.

BURY, J. B.; Aucient Greek Historians. N.Y., 1909.

\*BURY, J. B.: History of Greece. London, 1931.

CATHOUN, G.M.: Business Life of Ancient Athens. Chicago, 1926.

CAMPRIDGE ANCIENT HISTORY (CAH): Vois. I-III. N.Y., 1924f.

CAPES, W.: University Life in Ancient Athens. N.Y., 1922.

CARPENTER, E.: Pagan and Christian Creeds. N.Y., 1920.

CARREL, A.: Man the Unknown. N.Y., 1935.

CARROLL, N.: Greek Women. Phila., 1908.

CHILDE, V.G.: Dawn of European Civilization, N.Y., 1925.

CICERO: De Finibus. Loeb. Library.

CICERO: De Natura Deorum. Loeb Library.

CICERO: De Re Publica, Loeb Library.

CICERO: Tueculan Disputations: Leob Library.

COOK, A.B.: Zeus. Cambridge Univ. Press, 1914.

COTTERILL, H.B.: History of Art. 2v. N.Y., 1922.

COULANGES, F. DE: The Ancient City. Boston, 1901.

CURTIUS, E.: Grieche Geschichte. 3v. Berlin, 1887f.

DAY, C.: History of Commerce, London, 1926.

DEMOSTHENES: On the Crown, etc. Loeb Library.

DEWEY, JOHN, etc. : Studdies in the History of Ideas. N.Y., 1985.

DIKINSON, G.I.: The Greek View of Life. N.Y., 1928.

DIODORUS SICULUS: Library of History. 3v. Loeb Library.

DIODORUS SICULUS Historical Library. 2v. London, 1814.

\*DIOGENES LAERTIUS: Lives and Opinions of the Eminent Philosophers, London, 1858.

DRAPER, J. W.: History of the Intellectual Development of Europe. 2v. N.Y., 1876.

DURÉEL, E. : La Légende Socratique. Bruxelles, 1922,

DYER, T.H.: Ancient Athens, London, 1873.

ELLIS, H.: Studies in the Psychology of Sex. 6v. Phila., 1911.

ENCYCLOPAEDIA BRITANNICA, 14th ed N.Y., 1929.

EURIPIDES: Electra. Tr. O. Murray. Oxford, 1907.

EUIRIPIDES: Iphigenia in Tauris, Tr. Murray, Oxford, 1980.

\*EURIPIDES: Medea. Tr. O. Murray. Oxford, 1912.

URIPIDES: Text and ir. by A.S. Way. 4v. Loob Library.

\*EURIPIDES: Trojan Women, Tr. O. Murray, Oxford, 1914.

EVANS, SIR M. : The Palace of Minos. 4v. in 6. London, 1921f.

FARNELL, L R. : Greace and Babylon, Edipburgh, 1911.

FERGUSON, W.M.: Oreck Imperialism. Boston, 1913.

FLICKINGER, R.C.: The Greek Theatre. Chicago, 1918.

FRAZER, SIR J.G. : Adonis, Attis, Osiris, 1936.

PRAZER J.O.: The Dying God. N.Y., 1935.

FRAZER, SIR J.O.: The Magic Art. 2v. N.Y., 1985.

FRAZER, J.O.: The Scapegoat. N.Y., 1935.

FRAZER, SIR J.O. : Spirits of the Corn and of the Wild. 2v. N. Y., 1935.

FRAZER, SiR J. O.: Studies in Greek Scenery, Legend, and History. London, 1931.

FREEMAN, E.A.: The Story of Sielly, N.Y., 1892.

OARDINER, E.N.: Athletics of the Ancient World, Oxford, 1930.

GARDINER, PERCY: New Chapters in Greek History, N.Y. 1892

OARDINER, PERCY: Principles of Circek Art. N.Y., 1914.

OARDNER, A.E. : Ancient Athens. N.Y., 1902.

OARDNER, E.A. : Handbook of Oreck Sculpture. London, 1920.

OARDINER, E.A. : Six Oreck Sculptors. London, 1910.

OARRISON, P.II. : History of Medicine, Phila., 1929.

OIBBON, E.: The Decline and I all of the Roman I'mpire. 6v. 1 veryman Library.

OLOTZ, G.: Acgean Civilization, N.Y., 1925.

(٧٧- قسة الحضارة، ج ٢، مجلد ٢)

OLOTZ, Ancient Greece at Work N.Y., 1926,

OLOTZ, G.: The Greek City. London, 1929.

GLOVER, T.R.: Democracy in the Ancient World. Cambridge, Eng., 1927.

GOETHE, J.W. VON: Poetical Works. N.Y., 1902.

GOMME, J.W.: Population of Athens. Oxford, 1933.

ORAETZ., A.: History of the Jews. 6v. Phila., 1891f.

GREER ANTHOLOGY: Tr. Shane Lesile. N.Y., 1929.

GREEK ANTHOLOGY: Tr. R.G. MacGregor. London, a.d.

OREEK DRAMASO: Tr. E.B. Browning, etc. N,Y., 1912.

GROTE, G.: Aristotle. 2v. London, 1872.

GROTE, G. : History of Oreece. 12v. Everyman Library.

GROTE, G.: Plato and the Other Companions of Socrates, 3v. London 1875.

HAGGARD, H.W.: Devils, Drugs, and Doctors. N.Y. 1929.

HAIGH, A.E.: The Attic Theatre, Oxford, 1907.

HALL, H.R.: Civilization of Greece in the Bronze Age. N.Y., 1927.

HALL, M.P.: Encyclopedic Outline of Masonic, Hermetic, Qabbalistic, and Rosicrucian Symbolical Philosophy. San Francisco. 1928.

HARRISON, J.E.: Prolegomena to the Study of Greek Religion. Cambridge, Eng., 1922.

HARRISON, J.E.: Themis. Cambridge, Eug., 1927.

HEATH, SIR T.: Aristarchus of Samos. Oxford, 1913.

HEATH, SIR T.: History of Greek Mathematics. 2v. Oxford, 1921.

HEITLAND, W.E.: Agricola: A Study of Agriculure and Rustic Life in the Greco-Roman World, Cambridge, Eng., 1921.

HERACLEITUS ON THE UNIVERSE. Tr. W.H.S. Jones. Loeb. Library.

HERODES (HERODAS), CERCIDAS, AND THE GREEK CHOLIAMAIC POETS. Loeb Library.

\*HERODOTUS: History. Tr. Rawlinson. 4v. London, 1862.

HESIOD, CALLIMACHUS, and THEOGNIS: Works. London, 1856.

HIMES, N.E. Medical History of Contraception. Baltimore. 1936.

HIPPOCRATES: Works. 4v. Loeb Library.

HOBHOUSE, L.T. Morals in Evolution N.Y., 1916.

HOGARTH, D.O.: Iodia and the East. Oxford, 1909.

\*HOMER : Iliad. Tr. W.C. Bryant, Boston, 1898.

HOMER: Iliad, Text and ir. by A.T. Murray. 2v. Loeb Library.

\*HOMER Odyssey, Text and tr. by A.T. Murry, 2v. Loeb Library.

ISOCRATES : Works, 2v. Loeb Library.

JEWISH ENCYCLOPEDIA. N.Y., 1901.

JONES, H.S.: Ancient Writers on Greek Sculpture. London, 1895.

JONES, W.H.S.: Malaria and Greek History. Manchester, Eng., 1909.

JOSEPHUS, F.: Works. 2v. Boston, 1811.

JOURNAL of HELLENIC STUDIES. London, 1882f.

KELLER, A.G.: Homeric Society, N.Y., 1902.

KIRSTEIN, L.: Dance: A Short History N.Y., 1935.

KÖHLER, C.: History of Costume. N.Y., 1928.

LACROIX, P.: History of Prostitution. 2v. N.Y., 1931.

LANGE, F.E.: History of Materialism. N.Y., 1925.

LESSING, O.E.: Laococou. London, 1874.

LEWES, G.H.: Aristotle. A Chapter in the History of Science. London

1864.

LINFORTH, I.M. : Solon the Athenian. Berkeley, Cal., 1919.

LIPPERT, J.: Evolution of Culture. N.Y., 1981.

LITCHFIELD, F.: Illustrated History of Furniture. Boston, 1922.

\*LIVINGSTON, R.W.: The Greek Genius, Oxford, 1924.

LIVINGSTONE; R.W., ed.: The Legacy of Greece, Oxford, 1924.

LIVY: History of Rome. 6v. Everyman Library.

LOCY, W.A.: Growth of Biology, N.Y., 1925,

LONGINUS: On the Sublime. Loeb Library.

LUCIAN: Works, 4v. Oxford, 1905.

\*LUCRETIUS, E. De Rerum Natura, Loeb Library.

LUDWIG, E.: Schlieman, Boston, 1931.

LYRA GRAECA: 3v. Loeb Library.

MAHAFFY, J.P.: Empire of the Ptolemies, London, 1895.

MAHAFFY, J.P. : Greek Life and Thought, London, 1887.

MAHAPFY, J.P.: History of Classical Creek Literature. 4v. London, 1908.

MAHAFFY, Old Greek Education, N.Y., n.d.

MAHAFFY, J.P.: Progress of Hellenism in Alexander's Empire. Chicago, 1905.

\*MAHAFFY, J.P. : Social Life in Greece. London, 1925.

MAHAFFY, J.P. What Have the Greeks Done for Modern Civilization? N.Y., 1909. MANSON, W.A: History of the Art of Writing. N.Y., 1920.

McCLEES, H.: Daily Life of the Greeks and Romans, N.Y., 1928.

McCRINDLE, J.W.: Ancient India as Described by Megasthenes and Arrian Calcutta, 1877.

MENANDER: Principal Fragments, Loeb Library.

MEYER, E. Geschichte des Altertums. 4v. Stuttgart, 1884f.

MOMMSEN, T, ; History of Rome, 5v. London, 1901.

MULLER, K.O.: The Dorians. 2v. Oxford, 1880.

MULLER-LYER, F.: Evolution of Modern Marriage N.Y. 1930.

MÜLLER-LYER. F.: The Family, N.Y. 1981.

MURRAY, A.S.: History of Greek Sculpture. 2v. London. 1890.

MURRAY, G.: Aristophances. N.Y. 1933.

\*MURRAY, G.: Euripides and His Age. N.Y. 1918.

MURRAY, G.: Five Stages of Greek Religion. Oxford, 1930

\*MURRAY, O. : History of Aucient Greek Literature. N.Y. 1927.

MURRAY, G.: Rise of the Greek Epic. Oxford. 1924.

NAPLES MUSEUM. Guide to the Archeological Collections. Naples. 1935.

NIETZSCHE. F.: Early Greek Philosophy. N.Y. 1911.

NILSSON, M. History of Greek Religion. Oxford. 1926.

NORWOOD. R.: The Greek Drama, N.Y. 1920.

OLMSTEAD. A.: History of Assyria. N.Y. 1923.

OVID: Heroides and Amores. Loeb Library.

OVID: Metamorphoses, Loeb Library.

OWEN. J.: Evenings with the Sceptics. 2v. Loudon. 1881.

\*OXFORD Book of Greek Verse in Translation, Oxford, 1988.

OXFORD History of Music: Introductory Volume. Oxford. 1929.

OXFORDER Bach Deutscheng Dichtung Oxford. 1986.

PATER, W.: Plato and Platonism. London. 1910.

PAUSANIAS: Description of Greece. 2v. London. 1886.

PFUHL. E.: Masterpieces of Greek Drawing and Painting, London, 1926.

PHILOSTRATUS: Lives of the Sophists. Loeb Library.

\*PIJOAN, J.: History of Art. 3v. N.Y. m.d.

PINDAR : Odes. Loeb Library.

PLATO: Dialogues. Tr. Jowett. 4v. N.Y. n.d.

PLATO: Epistles, Loeb Library.

PLINY: Natural History. 6v. London, 1855.

PLUTARCH : Lives. 3v. Everyman Library.

PLUTARCH: Moralia, Vols, I-III. Loeb Library.

PÖHLMANN, R. VON: Geschichte der Sozailen Frage und des Sozialismus

in der antiken Welt. 2v. München, 1926.

POLYRIUS: Histories, 6v. Loeb Library.

PRATT, W.S.: History of Music, N.Y. 1927.

QUINTILIAN: Institutio Oratoria. 4v. Loeb Library.

RAMSAY, SIR WM.: Haianic Elements in Greek Civilization., New Haven, 1928.

RANDALL-MACIVER, D.: Greek Cities in Italy and Sicily. Oxford, 1931.

REINACH, S.: Orpheus: History of Religious N.Y. 1930.

RENAN, E.: History of the People of Israel. 5v. N.Y., 1888.

RICHTER, G.: Handbook of the Classical Collection. Metropolitan Museum Of Art, N.Y. 1922.

RICKARD, T.A.: Man and Metals. 2v. N.Y. 1932.

RIDDER, R., and DEONNA, W.: Art in Greece, N.Y. 1927,

RIDGEWAY, SIR WM. : Early Age of Greece, Cambridge, Eng. 1901.

ROBINSON, D.M.: Sappho and Her Influence. Boston, 1924.

RODENWALDT, G. Die Kunst der Antike. Berlin. 1927.

ROHDE, E.: Psychc. N.Y. 1925.

ROSTOVTZEEF, M.: Histry of the Aucient World. 2v. Oxford, 1930.

ROSTOVTZEFF, M.: Social and Economic History of the Roman Empire. Oxford, 1926.

RUSSELL, B. Principles of Mathematics. 2v. London, 1903.

\*SACHA, A.L.: History of the Jews. N.Y. 1932.

SARTON, C.: Introduction to the History of Science. Baltimore, 1930.

SCHLEGEL, A.W.: Lectures on Dramatic Art and Literature, London, 1846.

SCHLIEMANN, H.: Ilios. N.Y. 1881.

CHLIEMANN, H.: Mycenae. N.Y., 1878.

SEDGWICK, W.T., and TYLER, H.W.: Short History of Science, N.Y. 1927

SEMPLE, E.C.: Geography of the Mediterraen Region. N.Y. 1931.

SEXTI EMPIRICI Opera Graece et Latine. 2v. Leipzig, 1840.

SEYMOUR, T.D.: Life in the Homeric Age, N.Y. 1907.

SHOTWELL, J.T.: Introduction to the History of History. N.Y, 1936.

SINGER, CE.: Studies in the History and Method of Science. Vol. II. Oxford, 1921.

SMITH, C.E.: Human History. N.Y. 1929.

MITH, WM.: Dictionary of Greek and Roman Antiquities. Boston, 1859.

\*SOPHOCLES: Tragedies. Tr. Plumptre. London, 1867.

SOPHOCLES: Plays. 2v. Loeb Library.

SPENCER, H.: First Principles. N.Y. 1910.

SPENGLER, O.: Decline of the West. 2v. N.Y. 1926f.

SPINOZA, B.: Ethics and De Emendatione Intellectus. Everyman Library.

STABO: Geography. 8v. Loeb Library.

SUMNER, W.G. Fokways. Boston, 1906.

SUMNER, W. O., and KELLER, A. O.: The Science of Society. 3v. New Haven, 1928.

SWINBURNE, A.C.: Poems. Phila., n.d.

\*SYMONDS, J.A.: Studies of the Greek Poets. London, 1920.

TAINE, H.: Lectures on Art. N.Y. 1875.

TARN, W.W.: Hellevistic Civilization. London, 1927.

TAYLOR, A.E.: Plato. N.Y., 1936.

THEOCRITUS, BION, and MQSCHUS: Poems. London, 1853.

THEOPHRASTUS: Characters. Loeb Library.

THOMPSON, SIR E. M.: Introduction to Greek and Latin Paleography, Oxford, 1912.

\*THUCYDIDES: History of the Peloponuesian War. Everyman Library.

TOUTAIN, J.: Economic Life of the Ancient World. N.Y., 1980.

TUCKER, T.G.; Life in Ancient Athens. Chantauqua, N.Y., 1917.

TYLOR, E.B.: Authropology. N.Y. 1906.

UEBERWEG, F.: History of Philosophy. 2v. N.Y., 1871.

USHER, A.P.: Aistory of Mechanical Inventions. N.Y., 1929.

VERRALL, A.W.: Euripides the Rationalist. Cambridge, Eng., 1913.

VINOGRADOFF, SIR P.: Outlines of Historical Jurisprudence. 2v. Oxford, 1922.

VIRGIL : Works, 2v. Loeb Library.

VITRUVIUS: On Architecture. 3v. Loeb Library.

VOLTAIRE, F.M.A. DE: Works. 22v. N.Y., 1927.

WARD, C.O.: The Ancient Lowly. 2v. Chicago. 1907.

WARREN, H.L.: Poundations of Classic Architecture. N.Y., 1919.

WAXMAN, M.: History of Jewish Litirature. 3v. N.Y., 1930.

\*WEIGALL, A.: Alexander the Great. N.Y., 1983.

WEIGALL, A.: Sappho of Lesbos. N.Y., 1982.

WESTERMARCK, E.: History of Human Marriage. 3v. London, 1921.

WESTERMARCK, E.: Origin and Development of the Moral Ideas. 2v. London, 1917f.

WHEWELL, WM.: History of the Inductive Sciences. 2v. N.Y., 1859.

WHIBLEY, L.: Companion to Greek Studies. Cabridge, Eng., 1916.

\*WILLIAMS, H.S.: History of Science, 5v. N.Y., 1909.

WINCKELMANN, J.: History of Accient Art. 4v. in 2. Boston. 1380.

WRIGHT, F.A.: History of Later Greek Literature. N.Y., 1932.

XENOPHON: Works, Loeb Library.

XENOPHON: Memorabilia., Phila 1899.

XENOPHON: Minor Works. London, 1914.

ZEITLIN, S.: History of the Second Jewish Commonwealth. 1933.

ZELLER, E.: Socrates and the Socratic Schools. London, 1877.

ZELLER, E: : Stoles, Epicureans, and Sceptics. London, 1870.

ZIMMERN, A.: The Greek Commonwealth. Oxford, 1924.

## **Notes**

ذكرنا اسم الكتاب كاملا في المرة الأولى وحدها ، ثم ذكرناه بعدئد مختصرا وفي وسع القارئ أن يعرف اسمه الكامل بالرجوع إلى ثبت المراجع السابق . والأرقام الكبيرة الرومانية تدن إذا ذكرت إلى جانب المؤلفات الحديثة على أرقام المجلدات ، أما الأرقام الهندسية قندل على رقم الصفحة . وعند ذكر النصوس القديمة تدل الأرقام الرومانية الصغيرة على رقم والكتاب وأو والمقالة وأما الأرقام الهندية فندل على أبواب الكتاب أو على الآية في الكتب المقدسة . فاذا كانت الأقسام طويلة فإذا قدل على فصول الكتاب بإثبات رقم هندى بعد شولة .

#### CHAPTER I

- 1. Plato, Works, Jowett tr.; Phaedo, 109.
- Semple, Ellen, Geography of the Mediterranean Region, N.Y., 1931, 99, 507.
- 3. Evans, Sir Arthur, Palace of Minos, London, 1921f, I, 20.
- Homer, Odyssey, tr. A.T. Murray, Loeb Classical Library, London, 1927, xix, 172-7.
- 5. Aristotle, Politics, 1271b.
- Ludwig, Emil, Schliemann, Boston 1931, 264-5; Glotz \ G., Aegean Cevilization, N.Y., 1925, 14; Cambredg Ancient Bistory (nereafter referred to as CAH), N.Y., 1924, I, 1-9.
- 7. Evans, I, 18; Hall, H.R., Civilization of Greece in the Brouze Age; N.Y., 1927; 27; Olotz, 30-1, 67, 348; CAH, I, 589-90.
- 8. Eyans. 1, 26.
- 9. Ibid., I, 27; Gloiz, 38, 40; CAH, 1, 597-8.
- Olotz, 60-4; Baikle, Jas., Sepkings of Crete, London, 1-26, 212-3.
- 11. Hall, 27; Glotz, 68-73.
- 12. Köhler, Carl, History of Costume, N.Y., 1923, frontispiece; Evans. III, 49.
- 13. CAH, I, 596: Glotz, 65-6, 75-8, 811, and fig. 6.
- 14. Cf. Evuns. III, 227.

- 19. Glotz, 147-8; CAH, II, 487.
- Thucydides, History of the Peloponnestan War, Evryman Library, I, 1.4; cf. Herodotus, History. tr. Rawhlinson, Lodon, 1862, vii, 170, and Diodorus Siculus, Library of Bistory, v, 78.
- Strabo, Geography, Loeb, Library, x, 4.8; Glotz, 149; Evane, I, 2, IV, p. xxii; (AH, II 442; Homer, Odyssey, xi\ 568-70.
- 22. Ibid., iii, 296.
- 23. Glotz, 139-42; 173-4; Baikie, 120, 129-31.
- 24. Evans, I, facing 305, III. 13f; CAH, I, 591, 605, II, 432; Glotz, 106-9, 163-4; Baikie, 97.
- 25. Evans, I, facing 472; Glotz, 169, 70, 298.
- 26. Evans,/III, 218; Hall, 15; Glotz, 294 6, 312-3.
- 27. Evans, I, 15.
- 28. Ibid., 151; Glotz, 229, 237-41, 248-9, 255; Farnill, L.R, Greece and Babylon, Edinburgh, 1911, 228; Nilsson, M.P., History of Greek Keligion, Oxford, 1925, 13, questions any worship of the bull in Crete.
- 29. Glotz, 146, 244-7; Evans, IV 468-9.
- 80. Ibid.; Glotz, 252-4.
- Ibid., 231-8, 265-70, 273-4; Farnell, 125; Reinach. S., Orp que.
   N.Y., 1980, 83; Nilsson, 13, 16; CAH, 11, 444-5.

- 32. Mason. W. A, History of the Art of Writing, N.Y., 1920, 815-28, 881; Evans, 1, 15, 124f. IV, xx, 959; Glotz, 150, 196, 371-7, 881-7; Encyclopastia Britannica, 14th ed., 1, 213; CAH, 11, 437; Whibley, L., Companion to Greek Studies, Cambridge U.P., 1916-96
- \$3. Olotz, 165, 388; Baikie, 238.
- 34. Homer, *Itlad*, xviii, 590.
- 35. Olotz, 174, 821,
- 36. Evans, I, 842-4; Evans in Baikle, 71; Reinach, 82; Pliny, Natural Bistory, London, 1855, xxxvi, 19; Glotz, 108.
- 37. Hall, 102.
- Evans, i, 142, III, 252-3; Burrows, R.M., in Baikie, 99, and Semple, 570.
- 39. Evans, III, 116-22.
- '40. In Baikie, 129.
- 40a. Evans. Sir Arthur, "The Minoan and Mycenaean Element in Hellenic Life", Journal of Helleaic Studies, XXXII (1912), 277f; Hall, 27.
- 41. Evans, Palace of Minos, 1, 17.
- 42. Ibid., 16-7; Smith, Human History, 378-90; Hall, 35; Olotz, 191-3, 209; Speng'er, Qswald, Decline of the West, N.Y., 1926 -8, II, 88.
- 48. Strabo, xiv, 2.27; Evans, "Minoan and Mycenaean Element," 288.
- 44. Herodotus, vii, 170 : CAH, II, 475; Smith, G.E., 398.
- 45. Baedeker, K., Greece, Leipzig, 1909, 417.
- 46. CAH, I, 442-3.
- 47. Himes, Norman, Medical Vistory of Contraception, Baltimore, 1936, 187.
- Grote, O, Ristory of Greece, Everyman Library, J, 190; Grazer, SirJas., Dying God, N.Y., 1935, 71
- 49. Diodorus, iv. 76.
- 50. Ibid., 79 Qvid, Metamorphoses, Loeb Library, viii, 181f.
- 51. Pausanias, Description of Greece London, 1886, ix, 40.

- 52. Platrach, Lives, "Theseur-; Homer, Odyssey, xi, 821-5.
- 53. E.g., Polybius, Bistories, Loeb Library, vi, 45.
- 54. Strabo, x, 4.16-22.

#### CHAPTER II

- 1. Schliemann, H., Illos, N.Y. 1881, 3.
- 2. Ibid, 9.
- 3. Ibid., 17.
- 4. Ludwig, p. ix.
- 5. Schliemann, 14-15.
- 6. Ludwig, 137.
- 7. Ibid., 182-8, 183, 284.
- 8. Schliemann, 26.
- 9. ibid., 41; Ludwig, 139, 165
- 10. Schliemann, H., Messnae, N.Y., 1878, 101-2.
- 11. Homer, Iliad., li, 559.
- 12. Ludwig, 284.
- 18. Ibid., 256-7.
- 14. Pausanias, il, 25.
- Warren, H.L., Foundations of Classic Architecture, N. Y., 1919 124-5; Pausanias, ii, 25.
- 16. Ibid., ii, 15.
- 17. Iliad, ii, 59, vii, 180; Odyssey, iii, 805.
- 18. Pausanias, li, 16.
- Schliemann, Mycenae, 298f; CAH

   462-3; Glotz, 46; Enc. Bril.,
   XVI, 38.
- Hall, I; Nilsson, II; Glotz, 81-2;
   Whibley, 27.
- 20a. Murray, A.S., History of Greek Sculpture, London, 1890, 1, 61.
- 21. Herodotus, ii, 53, 67.
- 22. Pausanias vii, 2-8; Hall, il.
- 23. ibid.; Olotz, 47; Evans, 1, 28; CAH, I, 608.
- Lippert, J., Evalution of Culture, N.Y., 1931, 171.
- 25. Glotz, 47-8.
- 26. These frescoes are all in the National Museum at Athens. They are reproduced in Rodenwoldt, O., Kunts der Antike, Berlin, 1927, 1431.
- 27. Schliemann, I ios, 281-8.

- National Museum, Athens; Evans III, 121; Rodenwaldt, 148-9.
- Nat. Mus., Athens; Rodenwaldt, 152.
- 81. Evans, III, 188; Glotz, 388.
- Gardiner, P., New Chapters in Greek History, N.Y., 1892, 178; Hvans, "Minoan and Mycenaean Element," 28; Mason, 327-8; Farnell, 97-8.
- 33. Schliemann, Ilions, 587.
- 34. Ludwig, 280. He was later financed by Kaiser Wilhelm II.
- 85. CAH, II, 489-90.
- Schliemann, 1llos 453-505; Enc. Brit., XXII, 502-8.
- 37. CAH, II, 488; Schliemann, Ilios, 123.
- 38. Bury, J.B., *History of Greece*. London, 1931, 46; CAH, II, 487.
- **39.** *Iliad*, xx, 230f. |
- 40. Herodotus, il, 118; Strabo, xiii, 1.48.
- 41. Murray, G., Rise of the Greek Epic, Oxford, 1924, 49.
- Ramsay, Sir..., Asiatic Elements in Greek Civilization, Yale U.P, 1928, 109.
- 43. Bérard, M., in Semple, 699; Murray, Epic. 88.
- 44. Schliemand, *Illos*, 240, 253; Bury. 48; Glotz, 197, 217.

#### CHAPTER III

- 1. CAH, II, 276-83; Glotz, 90.
- 2. Iliad, il, 681.
- Ridgeway, Sir-m., Early Age of Greece, Cambridge U.P., 1901, 98-90, 337, 680, 682-4, etc.
- 4. CAH, II, 478; Hall, 248, 289.
- 5. Burry. 6; Oloiz, 386-7.
- 6. Nilsson, 61.
- 7. Odyssey, xi, 588f; Diodorus, iv.77.
- 8. Thucydider, 1, 1.8, if, 6.15.
- 9. Diodorus, iv, 9.
- One form of the legend tells how Heracles triumphed over fifty virgins in a single night.— Athenaeus, Deipnosophists. Or Banquet of the Learned, London,

- 1854, xiil, 4; Pausanias, ix, 27.
- 11. Diodorus, iv, 85, 53.
- 12. Ibid., Iv, 57-8.
- 18. Ibid iv, 41-8.
- 14. CAH, II, 475, III, 662.
- 15. Illad, ii, 683, iii, 76.
- 16. Ibid., xxili, 198.
- 17, xxiv, 228.
- 18. xxix, 186.
- 19. xviii, 541, xxi, 257; Keller, AG., Homeric Society, N.Y., 1902, 78.
- 20. Iliad, v, 87-9.
- 21. Olotz, G., Ancient Greece at Work, N.Y., 1926, 36.
- 22. Odyssey, xx, 72.
- 23. Symour, T.D., Life in the Houeric Age, N.Y, 1907, 234, 209-10.
- Glotz. Ancient Greece, 88; Ridgeway in Botsford, G.—., Athenian Constitution, N.Y., 1895, 82.
- Ibid., 35; Pöhlmanu, R. von, Geschichte der sozialen Frage und des Sozialisnus in der antiken Welt, München, 1925, 6, 1, 29; Browne, H., Handbook of Homeric Study; London, 1908, 209; Seymour 235, 273; Burry 54.
- 26. Iliad, xxiii, 826.
- 27. Ibid., xxiii, 341.
- 28. Glotz, Ancient Greece, 45.
- Ibid., 42; Calhoun, G.M., Business Life of Ancient Athens, Chicago, 1926, 13.
- 30. Odyssey, xv, 82f,
- 31. Ibid., vi, 115.
- 32. xiv, 202.
- 38. Aeschylus, Agamemnon, 281f.
- 84. Illad, xix, 247.
- 35. Ibid., ii, 210f.
- 36. Odyssey, xxi, 224-5.
- 37. Ibid., iv, 184.
- 88. Iliad, ix, 74.
- 39. Odyszey, vi, 207.
- · 40. Ibid., iv, 20; 267-8.
- 41. xv, 82f.
- 42. viil, 870f.
- 48. Gardiner, E.N., Athletics of the Ancient World, Oxford, 1930, 27; Mahaity, J.P., Social Life in Greece, N.Y., §1925, 51,

- 44. Gardiner, E.N., 21-3; *Iliad* xxili, 166f.
- 45. Thucydides, i, 1.5.
- 46. Odyssey, viii, 158f.
- 47. Ibid., ix, 39f.
- 48. Iliad, x, 383,
- 49. Odyssey, xili, 287-95.
- 50. Ibid., ii, 294, iv' 690, xiv, 138-141
- 51. Ibid., i, 87, viii, 14; Iliad, ii, 169
- 52. Odyssey, i, 57-9; Iliad, xx, 18
- 53. Odyssey, xvii, 280
- 54. Athenaeus, xiil, 2; Harrison, Jane, Prolegomena to the study of Greek Religion, Cambridge U.P., 1922, 260-2.
- 55. Athenaeus, xiii, 4
- 56. Iliad, xviii, 593
- 57. Ibid., xviii, 490
- 58. vi, 169
- 59. Odyssey, 1, 153, 325, viii, 48-64, xxi, 406-8
- 60. lbid., xxi, 46
- 61. Illad, vi, 818-7
- 62. Ibid., i. 249
- 63. iii, 222
- 64. Murray, Epic, 129
- 65. Sumner, —.O., and Keller, A.O., Sciedce of Society, New Haven, 1928, 1, 658
- 66. CAH, Il, 478; Murray Epic, 174
- 67. Whibley, 30
- 68. Pliny, xxxvi, 64
- 69. Grote, I, 77
- 70. Plutarch, De StoleorumRepugnantiis, 82, in Bakewell, C.M., Source Book in Ancient Philosophy, N.Y., 1909, 278
- 71. *Iliad*, vi, 406
- 72. Ibid., viii, 542
- 73. CAH, III, 670
- 74. Odyssey, iv, 521
- 75. Butcher and Lang, Odyssey, N. Y., 1927, introd., xxiv
- 77. Seymour, 78
- 78. Odyssey, v, 151-8
- 79. Ibid., vl, 239
- 80, Nilsen, 4-5
- 81. Oydssey, xix, 177
- 82. Thucydides, f, 1.2

- 83. Herodotus, i, 68
- 84. Evans, IV, 477, 959
- 85. Fausanias, ili, 2.

#### CHAPTER IV

- Plato, Phaedrus, 244; Frazer, Magic Art, N.Y., 1935, II, 858; Reinach, Orpheus, 98; CAH, II, 629
- 2. Orote, IV, 196
- 8. Mahaffy, J. P., What Have the Greeks Done for Civilization? N.Y., 1909, II
- 4. Plato, Timaeus, 22-3
- 5. Herodotus, ii, 143
- Ibid., ii, 53, 81, 123; Diodorus,
   i, 96; Harrison, Prolegomena,
   574-5
- Herodotus, ii, 109; Strabo, xvii,
   Diodorus, i, 69; Smith, O.E.,
   Rider, 7, 341.
- 8. Ibid.; Smith, 418-22; Warren, Foundations, 198-4
- Glotz, Ancient Greece. 128;
   Day, C., Aistory of Commerce,
   London, 1926, 14
- Olmostead, A. T., History of Assyria, N.Y., 1923. 537
- 11. Herodotus, ii, 109
- 12. Grote, IV, 124
- 18. Heath, Sir Thos., History of Greek Mathematics, Oxford, 1921 1, 44, II, 21; CAH, IV, 589
- Ridder, 840; Anderson, W. J. and Spiers, R.P., Architecture of Greece and Rome, London, 1902 49; Onrduer, E. A., Handbe Greek Sculpture London, 1920, 51-2
- 15. Cook, A. B., Zeus, Cambildge U.P. 1914, 777.
  - 16. Strabo, vili, 6; CAH, III, 540-2; Grote, III, 96
  - 17. Herodotus, iii, 131
- 18. Cardner, E. A., Handbook, 365.
- 19. Pausanias, iv, 6-14
- 20. Strabo, vii, 5.4

- 21. Müller, K.O., in Rawlinson's Herodotus vil, 234n. The calculation is for 480 B.C., Meyer, Ed., Geschichte des Alterthums, Stuttgart, 1884f. III, §§ 268-4, gives the population of Loconia ca. 470 as 12,-000 Spartans (4000 adult males), 80,000 Perioeci, and 190,000 Helots.
- 22. CAH, V, 7 .
- 23. Plutarch, Spartan Institutions, in Lyra Gracca, London, 1928, III, 287; Mahaffy, Social Life, 45; Cicero, in Cotterill, H.B., History of Art, N.Y., n.d., 1, 61
- 24. Grote, IV, 264
- 25. Greek Anthology, ix, 488, in Lyra Groeca, 1, 29
- Grote, III, 195; Murray, Sir G., History of Ancient Greeck Literature, N.Y., 1927, 80
- 27. In Ridder, 106
- 28. Grote, III, 195
- 29. Mahatiy, J.P., History of Classical Greeck Literature, London, 1908, I, 189; Sacroix, Paul, History of Prostitution, N.Y., 1981, I, 149-50
- 30. Aleman, Frag. 36 in Lyra Greaca, I, 77
- 31. Das Oxforder Buch Deutschen Dichtung, Oxford, 1936, 117
- 32. Goethe, J. W. von, Poetical Works 194 Bobb, N.Y., 1902, 61.
- Glover, T.R., Democracy in the Antient World, Cambridge U.P. 1927, 84
- 34. Herodotus, i, 65
- 85. Aristotle, Politics, 1271b
- 36. Plutarch, "Lycurgus"
- 87. Ibid
- 38. Ibid.; Polybius, vi., 48
- 39. Thucydides, i; 6
- 40. E.g., Polybius, vi, 10
- 41. Plutarch, "Lycurgus"
- 49. Glotz, Ancient Greece, 88
- 48. Coulonges, Fustel de, Ancient City, Boston, 1901, 460
- 44. Plutarch, I.c.

- 45. Ibid., Grote, III, 148
- 46. Thucydides, iv, 14
- Coulanges, 294; Glotz, G., Greek City, London, 1929, 300; Carroll, M., Greek Women, Phila., 1908, 136
- 48. Mahaffy. J. P., Old Greek Education. N.Y., i.d., 10
- Hesiod, Callimachus, and Theognis, Works, tr. Banks and Frere, London, 1856, 441s.
- Plutarch, I.c.; Grote, III, 157;
   Müller-Lyer, F., Family, N.Y.,
   1931, 45
- 51. Thucydides, i, 3
- 52, Nilsson, 94
- 58. Mahaify, Greek Education 46.
- 54. Plutarch, "Demetrius."
- Xenophon, Anabasis, Loeb Library, iv, 6.15
- 56. Symonds, J.A., Greek Poets, London, 1920, 159
- 57. Becker, —, Charicles, London, 1886, 246, 297
- 58. Carroll, 138-40; Weigall, A., Sapphoof Lesbos, N.Y., 1932, 101
- Plutarch, "Lycurgus"; Lippert, 301
- 60. Athenaeus, xiii, 2
- 61. hibley, 618
- 62. Grote, III, 155-6; Summer,—. G., Folk-ways, Boston, 1906, 351
- 63. Athenaeus, xiii, 2
- Plutarch, "Name and Lycurgus Compared."
- Aristotle, *Politics*, 1270a; Grote,
   III, 158-7; Briffault, R., *Mothers*,
   N.Y., I, 899
- 66. Plutarch. "Lycurgua"; Glotz, Ancient Greece, 89
- 67. Athenaeus, xii, 74
- · 68. Plutarch, I.c.
  - 69. Grote, III, 131, IX, 298; Rawlisson's Hierodotus, iii, 148
  - 71. Grote, III, 182, 158
- 72. Plutarch, "Pelopidas."
- 73. E.g., Herodotus, I, 82
- 74. Ibid., vii, 104

- Xenophon, "Constitution of the Lace daemonians," in Minor Works, London, 1914, i, I.
- 76. Pausanias, v, I.
- 77. Ibid., vii. 21
- 78. Frazer, Sir J., Studies in Greek Scenery, Legend. and History, London, 1931, 224.5
- 79. Pausanias, il, I; Glotz, Ancient Greece, 116
- 80. Strabo, viii, 6.21
- 81. Illad, il, 570
- 82. Aristotle (?), Economics, Loeb L'brary ii, 2
- \$3. Aristotle, Politics, 1315b
- 84. Enc. Brit., XVI, 6:6. Others attribute the first Corinthian coinage to Cypse us; cf. CAH, 111, 552
- 85. Clotz. Greek City, 113, Ancient Greece, 86; —elgali, Sappho, 46
- 86. Plutarch, *Moralia*, Loeb Library, 147D
- Herodotus, ill, 50-3; Diogenes Lacrtius, Lives and Opinions of the Eminent Philosophers, London, 1853, "Periander."
- 88. Aristophanes, The Eleven Comedies, N.Y. 1908, Frogs, 138; Lacroix, I, 110
- 89. Pinadr, Odss, Loeb Library, Frag. 122
- 90. Strabo, viii, 6.20
- 91. Athenaeus, xili, 32
- **92.** Ibid., 33
- 93. St. Paul, I Cor. vi, 15-18
- 94. Semple, 669
- Pausanias, vi, 17-19; Litchfield,
   F., History of Furniture, Boston,
   1922, 13
- 96. CAH, III, 554
- 97. Glotz, Greek City, 113
- 98. Grote, III, 264-5
- Theognis, 237, in Dickinson,
   O.L., Oreck View of Life N.Y.,
   1928, 186
- 100. Theognis in Hesiod, Callimachus and Theognis, Works, 444-5
- 101. Ibid., II. 373f.

- 102. Ibid., II, 349f.
- 103. Symonds, 161
- 104. Botsford, G. —., and Sibler, E.O., Hellenic Civilzation, N.Y., 1920, 198-9; Coulanges, 369
- 105. Symonds, 162
- 106. Theognis in Hesiod, etc., 449
- 107. Ibid., 470-1, 447-8, 489-90
- 108, 479-81
- 109. 477, 491-3
- 110. 451-5
- 111. Ringeway, 31
- 112. Calhoun, 30-1; Semple, 669
- 113. Pausanias, ij, 26
- 114. Pindar. Pythian iii, 47-58
- 115. Gardner, E.A., Ancient Athens, N.Y., 1902, 481

#### CHAPTER V

- 1. Stabo, vlii, 6 21; ix, 2.25
- 2. Pausanias. ix, 31
- 3. Mahaffy, Greek Literature I, 11T
- 4. Enc Brit., XI, 529
- 5. Heslod, Works and Days, 640
- 6. Ibid., 655
- 7. Gardiner. E.N., Athletics, 30
- 8. Pausanise, ix, 31; cf. Makaffy, Greek Literature, I, 125; CAH, IV, 474; Grote, I, 12
- 9. Hesiod, Theogony, 1-6
- 10. 120f
- 11. Nilsson, 185-6
- 12. Theogony, 166f
- 13. lbid., 7afif
- 14. Works and Days, 266
- 15. Ibid., 286f
- 16, 504f
- 17. 54f
- 18. Theogony, 585f
- 19. Works and Days 695f
- 20. Ibid, 109f
- 21. Mahaify, Social Life, 72
- 22. Mahaify, Greek Literature, 54
- 23. Diodorus, xvi, 28; Frezer, Stadies, 374-5
- 24. Pope, A., Essay on Man
- Bury, 25; CAH, III, 619. Others (Murray, Epic, 43, and Eac. Brit, XII, 575) derive the Orali from Epirus

26. Cicero, De Fato, 7.

27. Baedeker, xxvii; Zimmern, A., Greek Commonwealth, Oxford,

28. Hippocrates, Works, Loeb Library, In troductory Essay I to Vol. by W. H. S. Jones; cf Jones, W. H. S., Malaria and Greek History, Manchester U.P., 1909.

29. Isocrates, Works, Loeb Library, Panegyricus, 24

80. Ridder, 122

31. Grote, III, 270-4; Vinogradoff, Paul, Outlines of Historical Jurisprudeyce, Oxford, 1922, II,

32: Frazer, Studies, 58-9

88. Aristophanes, I, 196, editor's note.

**84.** Baedeker, 104

35. CAH, III, 579-80

36. Aristotle, Constitution of Athens, London, 1891, sect. 57; Grote, III, 290; Coulanges, 331

37. Meyer, Ed., in Zimmern, 896

38. Aristotle, Constitution, 2 says that these "sixth-shares" paid one-sixth of their product to the owner, and Plutarch ("Solou") follows him; but recent scholership inclines to believe that the sixth part was the amount kept, not paid. Cf. Bury, 174; Glotz, Greek City, 102.

39. Botsford, Athenian Constitution, 141.

40. Aristotle, Constitution, 2.

41. Glotz, Ancient Greece, 61, 80, Greek City, 102

42. Gloiz, Ancient Greece, 71

48. CAH, IV, 83

44. Ibid

45. Grote, III, 293-4; Coulanges, 418

46. Plutarch, "Solon,"

47. Botsford, Constitution, 143

48. Pöhlmann, 158; Glotz, Ancient Greece, 71.

49. Glotz, Greek City, 119

50. Plutarch, Amatorius, 751c, in Linforth, I.M., Solon the Athenian, Berkeley, Cal., 1919, 156-7 51. Diog. L., "Solon," il.

52. Plutarch, "Solon."

53. Diog. L, "Solon," ix.

54. Aristotle, Constitution, 5; Grote, III, 313; Botsford, 158

55. Aristotle, 6, 12

56. CAH, IV, 38.

57. Aristotle, 6

58. Piutarch, "Solon"

59. Grote, III, 819

**6**0. Aristotle, 10

61. Plutarch, I c.

62. Grote, Ill, 316; Mahatiy, What Have the Greeks Done for Civilization 2, 186

68. CAH, IV, 134; Bury, 183

64. Plutarch, I.c.

65. Aristotle, 12; Grote, III, 331-2.

66. Plutarch, I.c.

67. Ibid., Aristotle, 9

68. Coulanges, 490; CAH, IV, 42; Orote, II, 350

69. Plutarch, Lc.

70. Diog L., "Solon," vii

71. Athenaeus, xili, 25; Lacroix, I, 68-70; Bebel, A., Woman under Socialism, N.Y., 1928, 35

72. Pintarck, I.c.; Orote, III, 351; Tucker, T.G., Life in Ancient Athens, Chantauqua, N.Y., 1917,

73. Piutarch

74. Ibid

76. Diog. L., "Solon," xvi

76. Grote, III, 344

77. Diog. L, l.c.

78. Enc. Brit., XX, 955

79.. Herodtus, i, 29

80. Plato, Amatores, 133, in Linforth, · 130

81. Herodotus, 1, 30

82. Pluterch, I.c.

83. Diog. L., "Solou," iii

84. Diodorus, ix, 20

85. Herodofus, i, 60; Athenaeus, 'xili, 89

86. Aristotle, Constitution, 16

87. Glotz, Greek City, 121

88. Calhoun, 29

89. Aristotle, Politics, 1310a

- 90. Thucydides, vi, 19.
- 91. Athenaeus, xiii, 70; Lacroix, I,153
- 92, Aristotle, Politics 1800b

### CHAPTER VI

- 1. Pater, W., Plato and Piatonism, London, 1910, 246.
- 2. Thucydides, i, I.
- CAH. Strabo, x, 5.6; Plutarch, Moralita Loeb Library, 249D.
- 5. Lyra Graeca II, 639
- 6. Aristophanes, Peace, 695
- 7. Cicero, De Oratione, il, 86, in Lyra Groeca, II, 806
- 8. Lyra Greaca, II, 257
- Ibid., MI, 297, 339; tr. J.A. Symonds, Greek Poets, 155, 167
- Cicero, De Natura Deorum,
   Loeb Library, i, 22
- 11. Thucydides, ili, 109
- 12. Glotz, Ancient Greece, 113
- 13. Botsford and Sihler, 188
- 14. Carroll, 99
- 15. CAH, IV, 483
- 16. Symonds, 169
- 17. Herodotus, iii, 57
- 18. Ovid, Metamorphoses, Loeb Library, x, 243
- 19. Herodotus, I, 142
- 20. Ibid., 1, 146
- 21. Ibid., i, 170; Diog. L., "Talea,"
- 22. Aristotle, *Poetics*, Loeb Library, 1259a
- 23. Diog. L., "Thales," ill-vill; Plu-tarch, "Solon."
- 24. Heath, Greek Mathematics, 1, 130; leberweg, F., History of Philosophy, N.Y., 1871, 1, 84.5 Heath, I, 187; Herodotus, 1, 74
- 26. Aristotle, *Metaphysics*, tr. M' Mahun, London, 1857, i, 3
- 27. Ibid
- 28. Diog. L., "Tales," ili
- 29. Ibid., "Thnies," viii
- **30.** Ibid
- 31. Ibid., "Thales." xil
- 82. Starbo, xiv, 4.7
- Spencer, First Principles of a New System of Philosophy, N.Y., 1910, 367.

- 84. Bakewell, 5
- 35. Heath, li, 38; Grote, V, 54
- 36. Bakewell, 6.
- 37. Aristotle, *Metaphysics*, i, 8
  Bakewell, 7; CAH IV, 554
- 38. Athenueus, xii, 26xiii, 29, xiv 20
- 89. Ibid, xli, 26
- 40. Diog. L., "Bias," i-iv
- 41. CAH, IV, 92-3
- 42. Herodotus, ii, 184
- 43. Plutarch, Moralla, 16C
- Lealie, Shane, Greew Anthology, N.Y., 1929, x, 128
- 45. Pfuhl, Ernst, Masterpieces of Oreck Drawing and Painting, London, 1926 Fig. 79
- Sarton, Geo., Introduction to the History of Science, Baltimore, 1930, I. 75
- Pausanias, viii, 14; Olotz, Ancient Oreece, 182; Jones, H. Stuart, Ancient Writings on Greek Scalpture, London, 1895, 24-5
- 48. Ridder, 174
- 49. Pliny, xxxv, 46
- 50. lbid., xxxvi, 21
- 51. Athenaeus, xii, 29
- 52. Carroll, 102
- Frag. 78 in Herodes, Cercidas, and the Greek Choliambic Poets, Loeb Library, 55
- 54. Dlog. L. in Heracleitus, On the Universe, Loeb Library, 464
- 55. Ci. Mahaify, What Have the Greek ?, 219
- 56. Bakewell, 33.
- 57. Nietzsche, F., Early Greek Philosophy, N.Y. 1911, 108-4
- 58. Diog. L., "Heracleitus," v.
- Strabo, xiv, 1,28; Weigall, Sappho, 155; Webster's Dictionary, s.v. colophon.
- 60. Weigall, 186; Symonds, 150
- 61. Tr. in Harrison, Prolegomena, 178
- 62. Lyra Graeca, III, 636, 11, 126 181
- 63. Athenaeus, x, 88
- 64. Lyra Graeca, 11, 125, 139
- 65. Ibid., 145, frag. 15
- 66. Greek (Palatine) Anthology, vii 24
- 67. Diodoruz, xx, 84

68. Herodotus, viii, 105; Glotz, Ancient Greece, 85

69. Athenaeus, vi, 88-90; Ward, C. O, Andent Lowly, Chicago, 1907. I, 12sf

70. Eratosthenes in Grote, II, 159

71. Lyra Graece, I, 333; Athenzeus, xiv. 23

72. Tr. by Symonds, 197

78. Stobseus, Antholoy, xxix, 58, in Lyra Graeca, I, 141

74. Greek Anthology, in, 506

75. Strabo, xiii, 2.3

76. Ovld. Heroides, Loeb Library, xv, 81; scholiast on Lucian, Imag , 18, in Lyra Graeca, I, 160

77. Weigall, Sappho, 76

78. Ibid., 175

79. Symonds, 196

80. Weigall, 86

81. Lyra Graeca I, 437

82. Athenzeus, xii, 69

84. Donginus, On the Sublime, Loeb Library, ix, 15

85. Berüner Kirssikertexte, p. 9722, in Lyra Graeca, I, 289

86. Murray, Greek Literature, 92; Weigall 178, 90; Robinson, D.M. Sappho and Her Influence, Boston, 1924, 58

87. Mahaffy, Greek Literature, I, 202

88. Weigall, 321

89. Suidse, Lexicon, S.v., Phaon, in Lyra Graeca, I, 153; Strabo, x, 2.8

90. Ovid, Heroides, xv

91. Oxyrhynchue Papyrus 1231, in Weigall, 291

92. Lyra Graeca, I, 435

93. Athenacus, xili, 89

94. Strabo, xii, 3.11

95. Ramsay, Asianic Elements, 118

96. Diodorus, iv, 49

97. Polybius, iv, 38

98. Semple, 72-3, 214

99. Murray, Oreck Literature, 86

#### CHAPTER VII

1. Pausanias, iii, 23

2. Ludwig, 266; Cook, Zens, 776

3. Schliemam, *Ilios*, 41

4. Strabo, x, 2.9

5. Journal of Hellenic Studies, LVI. 170-89, London 1682f.

6. Grote, IV, 150-1

Mahaffy, Greek Literature,1,97-8; J.B. Studies, LV, 138

8. Randali - Maciver, D., Greek Cities in Italy and Sicily, Oxford, 1931, 75; CAH, III, 676

9. Diodorus, iji, 9

10. Athenaeus, xii, 20

11. Ibid., xii, 15, 17

12. Ibid, 58

18. Herodotus, vi, 127

15. Grote, IV, 168

16. Athenseus, xii, 19

17. Diog. L., "Pythagoras," ix

18. Enc. Brit., XVIII, 802

19. Dlog. L., "i-iii, xvii; Heath, Oreck Math., 1, 4

20. Cicero, De Finibus, Loeb Library, v, 29, 87; Diodorus, i, 98

21. Clcero, Tusculan Disputations, Loeb Library, ii, 15

22. Carroll, 299, 807, 310

23. Diog. L., "Pythagoras," vili.

24. lbid., "Pythagoras," xix, xviii; Orote, V, 103

25. Diog. L., "Pythagoras," xix

26. Ibid., "Pyth.," xvlil

27. Grote, V, 100-1

28. Diog. L, "Pyth," xxii; Cook, Zeus, 1

29. Dlog. "Pyth., viil

30. Heath, 1, 10

31. Proglus, in Heath, 1, 141.

32. Diog. L., "Pyth.," xi

33. Whibley, 229

34. Heath, 1, 70, 85, 145

35. Whewell, W., History of the Inductive Sciences, N.Y., 1869, 1, 106; Oxford History of Music Oxford U.P., 1929, Introductory Volume, 3

36. Aristotle, Works, ed. Smith and Rose, Oxford, 1931, De Coelo. ii, 9; Metaphysics, i, 5; Oxford History of Music, 27; Heath, 1,

165, 11, 107-

- 37. Heath, II, 65, 119; Berry, A., Short History of Astronomy, N, Y., 1909, 24
- 38. Diog. L., "Pyth.," xxv.
- 89. Ibid., 9, Introd., xviii:
- 40. Livingstone, R. W., Legacy of Greece, Oxford, 1924, 59
- 41. Diog. L., "Pyth," xix
- 42. Ibid
- 43. Rohde, Erwin, *Psychs*, N. Y., 1925, 375; Pater, *Plato*. 54
- 44. Greek Anthology, vii, 120
- 45. Aristotle, Nicomachem Ethics, v, 8
- 46. Dlog. L , "pyth.," xxi
- 47. Orole, IV, 154-8; CAH, IV, 115-6
- 48. Frag. 24 in Mhibley, 89
- 49. Heath, Il, 52; Mahaffy, Oreck Lit., I, 138
- 50. Frags.14-5,5-7,1-3, in Bakwell, 8
- 52. Diog. L., "Xenophanes," iii
- 53. Frage. 9-10
- 54. Bakewell, 10-11
- Warren, Foundations, 241: but Koldewey (ibid.) places it about 450
- 56. Randall-Maclver, 9-10
- 57. Child, V.G., Dawn of European Civilization, N.Y. 1925, 98-100
- 58. Thucydides, vi, 18; Diodorus, v, 2
- 59. Grote, IV, 149
- Freeman, E.A., Story of Sicily, N.Y., 1892, 65
- 61. Ibid
- 62 Polyhius, xii, 25
- 63. Ibid., Ix, 27
- 64. Ibid., v, 2
- 65. Herodotus, vii, 156
- Lucian, Works, tr. H. W. and F.O. Fowler, Oxford, 1905, Hermotimus," 34
- 67. Glotz, Ancient Greece, 116; Draper, J. W., Bistory of the Intellectual Development of Europe, N.Y., 1876, I, 52

#### CHAPTER VIII

1? CAH, II, 610 ( ٢ - تصة الحضارة ، ج ٢ ، عبله ٢ )

- 2. Cf. Sophocles, Oedipus at Colomus, 1470; Cook, Zeus, prssim
- 3. Iliead, iii, 277
- 4. Frazer, Magic Art, 1, 815
- Murray, G. Five Stages of Greek Religion, Oxford U.p., 1980, 50
- 6. Nilsson, 91; Farnell, Oresce and Babylon, 228
- Nillson, 91-2; Heracleitus in Bakewell, 29
- 8. Murray, G. Aristophanes: A Study, N.Y., 1933, 6
- 9. Harrisont Jane, Prolegomenat, 298; Glotz, Aegean Civilization, 391-2; Briffault, Mothers, III, 145
- Murray, Five Stages, 35-6; Reina. ch, S., Orpheus 86; Frazer Sir J., Spirits of the Corn and of Wild, N.Y., 1935, I, 4
- 11. Whibley, 887
- 12. Murray, Five Stages, 31
- ibid., 29, 33; Harrison, Prolegomenat, PP. viii and 28
- 16. Harrison, 18
- 16. Rodenwaldt, 815
- 17. Sophocles, Philocietes, 1827-9; Harrison, 297f
- 18, lbid., 325
- 19. Rohde, 159
- 20. Nilson, 123
- 21. Rohde, 297
- 22. Ibid., 172
- 28. Seymour, 98; Odyssey; i, 56f; Iliad, iv, 14f
- 24. Ibid., viii, 17-27
- 25. Semple, 529
- 26. *Iliad*, xvi, 651f
- 27. Hesiod, Theogony, \$87f
- 28. Iliad, xv, 17
- 29. Frazer, Magic Art, I, 14-15
- 80. Iliad, vili, 880f
- 31. Ibid., xx, 46, xxi, 406
- Smith, Wm, Dictionary of Greek and Roman Antiquities, Boston, 1859, 603
- CAH, II, 637; Glotz, Ancient Greece, 112; Blakeney, M.A., ed., Smaller Classical Dictionary, Everyman Library, 258

34. CAH, I.c.

35. Diodorus, iv. 6

36. Athenaeus, xii, 80

37. Gardner, P., New Chapters, 157

88. Frazer, Sir J., Adonis, Attis, Osiris, N.Y., 1985,226; Gardner, New Chapters, 157

39. Semple, 43-4

40. In Symonds, 204

41. Diodorus, iil 69

42. Herodotus, il, 49-57

48. Nilsson, 86; CAH, IV, 527

44. Ibid., 585

45. Rohde, 220; Gardner, New Chapters, 385

46. Diodorus, iv, 25

47. Harrison, Prolegomenal, 465

48. Reinach, 88; CAH, IV, 586-8; Harrison, 482; Murray, Greek Literature, 65; Carpenter, Edw., Pagan and Christain Creeds, N.Y, 1920, 64

49. Harrison, p. xi.

50. Ibid., 588; Nilsson, 221, Rohde, 344

51. Plato, Republic, II, 864-5

52. Harrison, 572

63. Whibley, 402

54. Nilsson, 247

55. Symonds, 495

56. Dickinson, G.I., Greek View of Life, N.Y., 1928, I

57. Grote, II, 101-2

58. Coulanges, 228

59. Xenophon, Anabasis, v, 3-4

60. Iliad, xxi, 27, xxiii, 22, 175

61. Pausanias, iv, 9, vii, 19, CAH, 11, 621

62. Pausanas, iii, 16, Plutarch, "Lycurgus", Nilsson, 94

63. CAH, II, 618, Orote, I, 111

 Frazer, Sir J., Scapegoat, N.Y., 1935, 258, Harrison, 107

 Aristophanes, Frogs, 734, and scholiast; Rohde, 296; Harrison, 103; Nilsson, 87, Frazer, Scapeoat, 253

66: Harrison, 108

67. Marray, O., Epie, 12-18, 817, Harrison, 103 68. Plutarch, "Pelopidas."

69. Hesiod, Theogony, 557f

70. Odyssey, iii 338-41, CAH, II, 626

71. Farnell, 237

72. Hairison, 501

73. Diodorus, iii, 66

74. Grote, I, 145-6

75. Harrison, 167

76. Nilsson, 82-3, Rohde, 163

77. Coulanges, 213, Rohde, 295-6

78. Nilsson, 88

79. Ibid., 85

80. Theophrasius, Characters, Loeb Library, xvi

81. Plutareh, "Solon"

82. Sophocles, Trachinian Women, 584, Lacroix, 1, 117, Becker, 381

83. Plato, Laws, 983, Harrison, 189

84. Herodotus, ix, 95

85. Coulanges, 291

86. Carroli, 270, Rohde, 292

87. Coulanges, 289

88. Orote, Ill, 38-9, Benson, E. F., Life of Alcibiades, N.Y., 1929, 83

89. Herodotus, v, 68, vi, 66, Grote, V, 431

90. Ibid., III, 127

91. CAH, III, 697-8

92. Ibid., 604

93. In Coulanges, 288

94. Harrison, 191, Frazer, Spirits of the Corn, 11, 17

95. Harrison, 82

96. Frazer, Spirits of the Corn, 1, 30

97. Robde, 239

#### **CHAPTER IX**

1. Herodotus, viii, 144

2. Mahaffy, Greek Literature, IV,24

3. Enc. Brit., 1, 681

4. Mason, W. A., History of the Art of Writing, 344

 Mahaify, Old Greek Education,
 Thompson, Sir E. M., Introduction to Greek and Latin Palaeography, Oxford, 1912, 58

6. Pliny, xiii, 11

7. Shortwell, J. T., Introduction to the History of Ristoy, N.Y., 1936, 30, Becker, 162n Thompson, 89, 43; Mahaiiy, I.c.,
 51

9. Becker, 274

10. Showell, 32

11. Mahaify, Greak Literature, 1, 25-8

19. Grote, II, 245; Murry, Epic, 238

18. Diog. L., "Solon," ix

14. Grote, II, 245; Murray, Epic, 147

15. lbid., 258.

16. Illad, xxii, 106-13, tr. O. Murray

17. Ramsay, Asianic Elements, 289

18. *l1iad*, i, 477, etc

19. lbid. fi, 469-78

20. Ibid., xx, 490, tr. Bryant

21. Mahaffy, Grack Literature, 1, 35, 81. Aristarchus of Samothrace wrote ca. 180 B.C.

22. Browne, 92

23. Olotz, Aegean Civilzation, 393; Ward, I, 41; Grote, II, 806-7

24. Briffault, Mothers, I, 411

25. Odyszey, iv, 120-86

26. Herodotus, ii, 53

27. Curtius, Ernst, Grischischte, Berlin, 1887f, I, 126, in Robertson, J.M., Short, History of Free Thought, London, 1914, I, 127; Mahafiy, Social Life, 352; Murray, Epic, 267

27a.' Symonds, 187

28. Odyssey, viii, 146

29. Rodenwaldt, 283

30. Gardinder, Athletics, 230

31. Mahaffy, Greek Education, 18

32. Gardiner, Athletics, 284

33. Tucker, 222

34. In Zimmern, 316

85. Pausanias, 816

36. Ibid., I, 44

37. Gardiner, New Chapters, 291

38. Ibid., 294

89, Ibid., 294

40. Cardiner, Athletics, 212f

41. Pausanias, vi, 4

42. Ibid., viil, 40

43. Ibid., vi, 14

44. Herodotus, iii, 106

45. Pausanias, vi. 18

46. Herodotus, viii, 26

47. Grote, III, 352-3

48. Athenseus, x, 1; Gardiner, Athletics, 54-5

 Ferguson, W.M., Greek Imperialism, Boston, 1913, 58-9; Haigh, A.E., Attic Théatre, Oxford, 1907, 3

50. Winckelmann, J., History of Ancient Art, Boston, 1880, II, 288

51. Albenzeus, xiii, 90

52a, Ibid

 Richter G., Handbook of the Classical Collection, Metropolitan Museum of Art, N.Y., 1922, 76

54. Rodenwaldt, 234

55. Ridder, 171

56. Pfuhl, 38

57. Ridder, 181; Murray, A. S., Greek Sculpture, I, 11

58. Rodenwaldt, 247

59. Cf. Pijoan, J., History of Art, N.Y., 1927, I, figs. 851-2

60. lbid', p. 229

61. Pliny, xxxv, 151

 Cotterill, H. B., History of Art, N.Y., 1922, 99-100

68. Anderson and Spiers, 42; CAH, IV, 608-8

64. Livingstone, Legacy of Greece 412; Wasen, 277-80; Smith, G.E.,

422; CAH, IV, 99
65. Polybius, iv, 20-1; Athensens, xiv, 22

66. Lacroix, I, 192

67. Pratt, W.S., History of Music, N.Y., 1927, 58

68. Pausanias, x, 7

69. Mahaffy, Social Life, 456

70. Diodorus, ili, 67

71. Lyra Graeca, III, 582

72. Strabo, x, 8.17

73. Oxford History of Music, 8

74. Ibid., Pratt, 55; Mahatty, What Have the Greeks?, 143;id., Sociol Life, 463-5

75. Aristotle, Polities, 1342b.

76. Athenaeus, xiv, 18

77. Ibid., 10; Lyra Grasca, II, 498; Symonds, 180; Glotz, Ancient Greece, 279 78. Oxford History of Music, 1, 80

79. Haigh, 811

80. Luciau, "Of Pautomime."

\$1. Ibid

82. In Kirstein, L., Dance, N.Y.,

83. Athenseus, 1, 37

84. Kiratein, 28-80

**85.** Ibid., **30** 

86. Athenaeus, xiv, 12, 82

87. Lyra Grasca, Ill, 630

88. Lucian, I.c.

89. Mahafiy, Social Life, 464-5

90. Athenseus, xiv, 17

91. Aristotle, Poetics, iv; Murray, Aristophanes, 3

92, Enc. Brit., VII, 582

93. Aristotie, Politics, 1336b

94. Murray, I c.; id., Greek Literature, 212; Halgh, 292; Summer, W.O., Folkways, 447

Aristophanes, Eleven Comsdies,
 I; 327 and editor's note; Kirstein,
 28

96. Enc. Brit., VII, 584

97. Aristotle, Poetics, v, 3

98. CAH, V, 117

99. Aristotle, Poetics, iv, 17

100. Ridgeway in Harrisos, 76; Sumaer and Keller, III, 2109

101. Enc. Brit., VII, 582

102. Ibid., 588

103. Athenaeus, i, 39

104. Diog. L., 28, "Selon," xi

#### CHAPTER X

1. Herodotus, vi, 98

2. Grote, V, 16

8. Ibid., 22

4. Herod., vi, 102

Rawlinson, app. to Herod., vI;
 Orote, V, 58; Pausanias, x 20

6. Plutarch, "Aristides."

8. Herod., vi, 182-6

9. Plutarch, I.c.

10. Ibid

11. ibid

12. Thucydides, i, 5. 138

13. Plutarch, "Themistocles."

14. Platarch, "Aristides."

15. Herod., vii, 133-7

16. Ibid., 184-6, 196

17. Ibid., 146

18. lbid., 33-6

19. Ibid., 56

20. Athenaeus, iv, 27; Heroe., vil

21. Ibid., vili, 4-6

22. vii, 231-2

23. viii, 24

24. Greek Anthology, vii, 249; Strabo, ix, 4, 12-16

25. Plutarch, "Themistocles."

26. Mahaffy, Social Life, 223. Mahaffy considers the story a legand, but no lover of dogs will doubt it

27. Herod., ix, 4-5

28. Ibid., viii, 89

Orote, V, 316f, and Freeman,
 believe that the two actions were concerted; CAH, IV, 378,

30. Grote, V, 819-20

31. Herod., ix, 70

32. Rawlinson, note to Herod., Lc.

#### CHAPTER XI

 Shelley, P.B., "On the Manners of the Ancients," quoted by Livingstone, Legacy, 251

2. Herod., viil, 111-12

 Oxford Book of Greek Verse in Translation, Oxford, 1938, 534;
 Plutareb, "Themistocles."

4. Plutarch, "Aristides."

5. Thucydides, i, 5

6. Grote, VI, 6-7

7. Aristotle, Constitution, 2.

8. Ibid., 41

9. Plutarch, "Pericles"; Grote, VII 16; CAH, V, 72

10. Plutarch, I.c.

11. Ibid

11. 1010

12. Ibid

13. Glotz, Greek City, 241

14. Plato, Gorgias 515; Aristotle Constitution, 27; Plutarch, i.c.

15. CAH, V, 100; Glotz, 910

16, Giotz, 181

17. Plutarch, I.c.

18. Ibid

19. Plato, Phaedras, 270

20. Plutarch, I.c.

21. Carroll 197

22. Aristophanes. Acharaians, 514f; Athenseus, xiii, 25-6

28. Lacrolx, I, 154; Carrol, 200

24. Plato, Menezenus, 236; Carroll, 311; Benson, 58

35. Lacroix, I, 156

26, Plutarch, l.c.

27. Plato, I.c.; Benson, 57-8

28. Plutarch, I.c.

29. Benson, 58

30. Plutareh

 Plato, Teaststus, 79, Republic, ii, 8, Laws, ix, 3; Thucydides, iii, 52; Mahaffy, Social Life, 178-9; Orote, Vi, 305-6

32. Botsford, 222

33. Glotz, Greek City, 156, Carroll, 442

84. Tuker, 251-2

35. Isocrates, Antidosis, 820

36. Coulanges, 248

37. Tylor, E.B., Anthropology, N.Y., 1906, 217

38. Vinogradoff, IJ, 61-9-

39. Aristotle, Constitution, 57

40. Glotz, Greek City, 986

41. Glotz, Ancient Greece, 153

42. Botsford, 53-4

43. Olotz, Ancient City, 297

44. Cf. Aristotle's will in Diog. L., 185, "Aristoie," ix

45. Xenophon, Memorabilia, Watson, Phila 1899, x, 2.9

46. Murray, Greek Literature, 328

47. Olotz, Anteient Greece, 281

48. Tucker, 263

49. Isocrates, Antidosis, 79

50. Enc Brll., X, 829

51. Glotz, Ancient Greece, 316

.52. Glotz, Greek City, 963

58. Herod., v, 77; Aristotle, Ethics v, 7

54. Glotz, Greek City, 220

55. Zimmern, 290; Ferguson, 69

66. CAH, V, 29; Grote, II, 65-7

57. Thucydides, Ii, 6

58. Lyra Grveca, II, 237

#### **CHAPTER XII**

1. Xenophon, Economicus, iv-vi, in Minor Works

2, Ibid, xviii, 2

3. Semple, 407, 414, 421

4. Pausanias, li. 38

5. Zimmern, 52-4

 Aristophanes, II, 245; Athenaeus, vii 48, 50f

7. Ibld., vix, 51

8. Xenophou, Memorabilla, il, 1

 Hippocrates, "Regimen in Acute Diseases," xxviiif

10. Aeschylus, Persian Women, 288

11. Aristotle, Constitution, 47; Buedeker, 123

12. CAH, V, 16

Rickard, J.A., Man and Mitals,
 N.Y., 1932, 1, 376; Calhonm, 142-8

14. Ibid , 154-6

15. Glotz, Ancient Greece, 225

16. Semple, 678-9

17. Ibid., 668

18. Glotz, 205

19. Vitravius, On Arhitecture, Loeb Library, ii, 6.3

Aeschylus, Agamenmon, 2781;
 Fiorod., ix, 3; Thucydides, viii, 26

21. Aristophanes, Frogs, in Eleven Comedies, II, 194

22. Plato, Grogias, 511

23. Glotz, 294

24. Ibid , 233

25. In Zimmern, 307

26. Lucian, "Nigrinus," 1

27. CAH, V, 29

28. Zimmern, 218; CAH, V, 8

29. Zimmern, 283

30. Isocrates, Panegyricus, 42

31. Thucydides, ii, 6

82. Xenophon, Economicus, iv, 2

83. Glotz, 218

34. Gomme, A. W., Population of Athens in the 5th and 4th Centuries B.C., Oxford, 1933, 21

35. Athenneus, vi, 108; Becker, 861

36. Semple, 667; Gloiz, 192-8

37. ibid., 208

Aeschines, Epistle 12,
 in Becker, CAH, V, 8

39. In Bostford and Sibler, 225

40. Glotz, 196

41. Dickinson, 119; Ward, 1, 39

42. CAH, VI, 529-30

43. Aristotle, Ethics, viii, 18

44. Murray, Epic, 16; CAH, VI, 529

54. CAH, V, 25

64. Aristophanes, Ecclesiazucae, 307

74. Warld, 1, 98

48. CAH, V, 12,85

49. Glotz, 237

50. lbib, 286

51. Toutain J., Economic Life of the Ancient World N.Y., 1930; Introduction by Henri Berr, p. xxiii

52. CAH, V, 82

58. Semple, 425

54. Glotz, 168

55. Tucker, 261

56. Coulanges; 451

57. Ward,I, 42

58. Glotz, 148

59. Ward, I, 88, II, 48, 76, 268, 342

 Hall, M.P., Encyclopedic Outline of Masonic, Hermetic, Oabbalistic and Rosicructan Symbolical Philosophy, San Francisco, 1928, 64

61. Aristophaues, 11, 871f

62. Ibid 440f

63. Tuncydides, vill, 24

64. Ibid., iii, 10, slightly transposed

65. Aristotle (?), Economics, iii, 15

66. Clotz, 296

67, Idid., 298

68. Ibid., 298; Lysias, Against the Grain-Dealers, xxii, in Botsford and Sihler, 426; Semple, 365, 668; Zimmern, 361

69. Glotz, 189

#### **CHAPTER XIII**

1. Plato, Republic, 459f

2. Aristotle, Politics, 1335

3. Haggard, H. W., Devils, Drugs, and Doctors, N.Y., 1929. 19

4. Himes 82. 96. Coitus interruptus

was adparaently a popular method of family limitation through antiquity.

5. Athenaens, xiv, 3

6. Plutarch, "Themistocles," Moralia, 185D

7. Greek Anthology, vii, 887

8. McCless, H., Daily Life of the Greeksand, Romans, N.Y., 1928, 41; Metropholitan Museum of Art

9. lbid., 41; Becker, 223; Mahafiy, Greek Education, 16, 19; Weigall,

Sappho, 200

10. Plato, *Laws*, vii, 84

11. Piato, Protagoras, 526

12. Mahaffy, op. cit., 39

18. Becker, 224

14. Winckelmann, II, 296

15. Plato, Protagoras, 325

16. Aristotle, Constitution, 49

17. Gardner, Ancient Athens, 483; Mahaffy, op. cit., 76

 Lycurgus, Against Leocrates, 75-89, in Botsford; and Sibler, 478.
 On its aubtenticity of Mahaffy, op. cit., 71

19. Diog. L., "Aristotle," xi

20. Tucker, 173; Weigall, 184

21. Plutarch, Moralia, 249B

22. CAH, II, 22-3

28. Becker 456,

24. Carroll, 172

25. Tucker, 125-7

26. Ibid

27. Pintarch, Moralia, 928B; Athaneus, xv. 84

28. Weigall, 189, 206-7; Carroll, 178

29. Eubulus, Flower Ciris, in Tucker, 173-4, and Lacroix, I, 101-2

30. Weigali, 187

31. Athenseus, xv, 45

82. Glotz, 278

38. Wright, F. A., History of Later, Greek Literature, N. Y., 1932, 19

34. Zimmern, 215

85. Tucker, 120

36. Caulanges, 294

37. Opcik Anthology, x, 125

38. Voitaire, Works, N.Y., 1927, IV, 71

89. Thucydides, ii, 6; Mahaffy, Social Life, 295; Hobbiouse, L. Y., Morals in Evolution, N.Y., 1916, 347; Glotz, Greek City, 131

40. Vinogradoff, II, 54-5

40a. Aristotle, in Sedgwick and Tyler, Short Bistory of Science, N.Y., 1927, 102

41. Glotz, Ancient Greece, 290; Becker, 980; Tucker, 150

42. Ibid., 123

43. Grote, V, 53

44 Thucydides, ii, 10.82

46. Pausanias, vii, 9-10; Plutarch, Artaxerxes II."

46. Xenophon, Cyropaedia, Loeb Library, i, 6.27

47. Thucydides, i, 3.76

48. Ibid., v, 17

49. Ibid., III, 9.34

50. Ibid., v, 32.116; vi, 20.95; Polybins, iii, 86; Couldangel, 275

51. Thucydides, ii, 7:67.

52. Plutarch, "Alcibiades."

58. Plato, Laws, vili, 881

64. Herod., v. 78

68. Ariitophanes, Eccl., 720; Becker, 241

59. Ibid., 243

61. Demosthenes, Against Neaera: Becker, 244

62. Lacroix, I, 124, 129

63. Ibid., 112

64. Ibid., 85

65. Briffault, II, 340

66. Mahaffy, Greek Life and Thought, London, 1887, 72

67, Lacroix, 1, 88

68. CAH, V, 175

69. Lacroix, I, 166

70. Ibid., 162

71. Becker, 248

72. Athenaeus, xili, 59

73, Ibid.,

74. Ibid., 58

75. lbid., 69

76. Lacroix, I, 180

77. ibid:, 179

78. Athenaeus, xlif, 54

79. Lacroix, I; 182-3

80. Ibid., 145-6

81. Eilis, H., Studies in the Psychology of Sex, Phila., 1911, VI, 184

82. Murray, Aristophanes, 45

83. Plutarch, "Lycurgus", Strabo, x, 4.21

84. Plutarch, "Pelopihas." 85. Diog. L., "Xenophon," vi

86. Cf. Plato, Lyuis, 204

87. Plato, Symposium, 180f, 192

88. Lacroix, I, 118, 126

89. Bebel, 37; Hime, 52

90. Whibley, 612

91. Carroll, 307

92. Sophocles, Trachinian Women,

924. Tr. by J.S. Phillimore in Oxford Book of Greek Verse in Translation, 367

93. Becker, 478

94. Athenaeus, ziii, 16

95. Sunner, Folkways, 869; Beker,

96. Tucker, 83

97. Carroll, 164

98. Euripides, Medea, 288

99. Coulangel, 63, 298; Becker, 475 Briffault, II, 886

100. Ziminera, 334, 343

101. Euripides, Acolus, 22

102, Demosthenes, Against Neaera; Smith, Wm., Dictionary, 349, a.v., Concubium.

103. Glotz, Greek City, 296; Zimmern, 340 Zeller, Ed., Socrates and the Socratic Schools, London, 1877, 62, questions the story and the law

104. Westermarck, E., Bistory of Human Marriage, London, 1921 III, 319; Becker, 497; Lyra Graeca, II, 136

105. Lacroix, I, 114; Enc. Brit., X, 828; Becker, 496

106. Tucker, 84; Westermark, op. cit. 319; Lacroix, I, 148

107. Westermarck, I.c.; Coulanges, 119

108. Thue., ii, 6

109. Lacroix, I, 143

- 110. Becker, 464: Tucker 83-4.
- 111. Summer, *Folkways*, 497; Briffault, I, 405.
- 112. Tucker, 156.
- 118. Aristrophanes, Lysistrata, 42f.
- 114. In Tucker, 84.
- 115. Greek Anthology, vii, 340.
- 116. Botsford and Sihler, 51.
- 117, Tucker, 90-6.
- 118. Semple, 490-1.
- 119. Athenseus, i, 10.
- 120. Greek Anthology, xi, 413.
- 191, Atheaeus, v S.
- 122. Xenophon, Banquet ii, 8.
- 123. Mafaffy, Social Life, 120-1.
- 124. Coulanges, 422.
- 125. Plato, Republic, iv, 425.
- 126. Tucker, 270.
- 127, Semple, I.c.
- 128 Rohde, 167.
- 129. Harrison, Prolegomena 600; Westermarck, E., Origin and Development of the Moral Ideas, London, 1917-24, I, 715

#### **CHAPTER XIV**

- 1. Xenophon, Economicus, vili, 19f
- 2. Thuc., ii, 6.40
- 3. Xenophon, Bonruet, iv, 11
- 4. In Ridder, 48
- 5. Usher, A.P., History of Mechanical Inventions, N.Y., 106-7
- Cf. the gems in the Fourth Room of the Classical Collection Metropolitan Museum of Art, New York.
- 7. Pfuhl, 5.
- 8. Ridder, 287
- 9. Pliny, xxxv, 34
- Mahaffy, Sicial Life, 449-50;
   Ridder, 19
- 11. Plutarch, "Cimon."
- 12. Pausanias, x, 25
- Pliny, xxxv, 35; Winckelman,
   11, 299
- 14. Pliny, xxxv, 86
- 15. Ibid.
- 16. Plutarch, "Pericles."
- 17. Pliny, I.c.

- 18. Athenaeus, xxi, 62
- 19. Murray, A.S., I, 18
- 20. Pliny, L.c.
- Cicero, De Invent.. if, 1, in Murry, A. S., I, 12, Pliny, I.c., places the story in Acragas.
- National Muscum. Naples; Gaide to the Archeological Collection, Naples, 1935, 11.
- 23. Notional Museum, Athens.
- 24. Xenophon, Memorebilia, ii, 10.7
- 25. Ripder, 177
- 26. Fardner, Oreek Sculpture, 20-1
- 27. Fliny, xxxiv, 19
- 28. Ibid.
- 29. Pijoan, I, 254
- Cf. Lucian, "A Portrait Study," in Works, III, 15-16
- 31. Jones, H. S., Ancient Writers on Greek Scipture, 78.
- 32. Glotz, Ancient Greece, 281.
- 88. Cf. Jones, op. cit., 76; Gardner, Greek Sculpture, 284; Frazer, Studies in Greek Scenery, 411; CAH, V, 479
- 84. Pijoan, 1, 269
- Pausanias, v. 11; Strabo, viii,
   3-80
- 36. Illad, 1, 528
- 87. Pausanias, v, 11
- 38. Polybius, xxx, 10
- 39. Frayer, op. cit., 293
- 40. Quintilian, *Institutes*, Loeb Libary, xii, 1.07
- 41. Plutarch. "Pericles."
- Scholiast on Aristophanes, Peace,
   605, in Jones, op. cit., 76.
- 43. Lucian, I.c.
- 44. Vitruvius, iv, 1.8.
- 45. Cotterill, I, 75
- 46. Pausanias, v, 10
- 47. Zimmern, 411, Grote (VI, 70) makes a smaller estimate (\$ 18,000,000) for the architectural works in Athens proper.
- 48. Warren, 156
- 49. Ibid., 881
- 50. Vitravius, iii, 5
- 51. Ruskin Aratra Pentelici, 174;

Gardner, Ancient Athens, 838; Gardne, Greek Sculpture, 824

52. Warren, 327, 389-41; Mahaify, What Have the Greek? 130

53. Ludwing, 189f.

54. Warren 310-11; Gerdner Ancient Athens, 258

#### CHAPTER XV

- 1. Heath, Greek Mathematics, I, 46 Whibly, 228-9
- 2. Heath, I, 150
- 3. Sarton, 92
- 4. Sedgwick and Tyler, 33
- 5. Heath, I, 176, 178
- 6. CAH, V, 883
- 7. Heath, 1 98
- 8. Diog. L., 384, "Parmenides" ii; Sarton, 85
- Aristotle, De Coelo, ii, 18;
   Heath, Sir Thos., Aristarchus of samos, Oxford, 1913, 94
- 10. Dlog. L., 389; "Leucippue," iii.
- 11. Ibid., 390; Heath, Aristarches, 125.
- 11a. Sarton, 92
- 12. Heath, 78
- Anaxagoras, frags. 12 and 16, in Bakewell, 51; Ueberweg, I, 68-5; CAH, IV, 570.
- 14. Heath, 81.
- 15. Ibid, 82.
- 16. Ueberweg, I, 66.
- 17. Diog. L., 69 60, "Anaxagoras," iv.
- 18. Heath, 198.
- 19. lbid., 79.
- 20. Anaxagoras, frag. 4, in Bakewell, 49.
- 21. Diog. L., I.c.
- 22. Frags. 6 and 17, in Bakewell, 5; Diog. L., I.c.
- 28. Frag.9, in Bakewell, 51; Arisotle Metaphysics, i 3, De Coelo, iii; 8, De, Generatione et Corruptione, i, 1; Lucretius, De Rurum Naiura, Loeb Library, i, 53 of.
- 24. Diog. L , I.c.
- 25. Aristole, De Partibus Animalian, i, 10, iv, 10.

- 26. Aristotle, Metapphsics, j, 4.
- 27. Nilson, 274.
- 28. Diog. L., 61, "Anaxgoras," viil; Robertson, J.M., 1, 153.
- 29. Plutarch, "Pericles."
- 80. Murray, Greek Litereture, 159.
- 81. CAH, IV, 569-70.
- 32. Heath, Greek Math., I, 172.
- 83. Diog. L., 61, "Anaxagoras," ix-
- 84. Germinus in Heath, Aristrchus 275.
- 35. Herod., ii, 4, and Rawlinson's note; Whibley, 71.
- 86, Orote, II, 29-30.
- 37, Herod., ii, 4.
- 38. Sarton, 83.
- 39. Semple, 85-7.
- 40. Ibid.
- 41. Cf. Sect. III. of Chap. XVI, below; and cf. Aesehylms, Prometheus Bound, 442-506.
- 42. Gardner, New Chapters 269.
- 43. Sarton, 88.
- 44. Herod., iii, 125-38.
- 45. Sarton, 77.
- 46. Ibid. Livingstone, Legacy, 209.
- 47, Sarton, 102,
- 48. Garrison, F. H., History of Medicine, Phila., 1929, 95.
- 49. Hippocrates, Works, I, Introd., by W.H S. Jones.
- 50. Ibid., IV, "Aphorisms," i.
- 51. "The Sacred Disease"; Airs, Waters, Places," xxii.
- Hippocrates, Works, II, Introd., viii; I, Introd., xxiv; Garrison, 94.
- Ibid., IV, "The Nature of Man," iv, 10.
- 54, Ibid., "Regimen III," ixviii.
- 65. Livingstone, 234.
- 56. Carrison, 94; Hippocrates .I, lutrod., Ivi.
- 57. IV, Introd., viii.
- 58. Harding, T.S, in Medical Journal and Record, aug., 1,: 1928.
- 59. Hipphocrates, IV, Introd., vii., Hippocrates settles a very ancleat problem when he writes:

"It is best for flatulence to pass without noise and breaking, though it is better for it to pass even with fuoise than to be intercepted and accumulated internally." — Works, IV, "Prognostic," 11.

- 60. In Livingstone, 285.
- 61. Hippocrates IV. "Regimen, III,"
  lxviii.
- 62. Sarton, 96.
- 63. Livingstone, 108.
- 64. Hippocrates, II, "The Sacred Disease," xvii.
- 65. Xenophon, "Constitution of the Lacedaemonians," xii, 6; Mahaffy Social Life, 293; Becker, 880; Garrison, 91; Hippocrates, Works, 1, 299.
- 66. Garrison. 97; Livingstone, 225.
- 67. Ibid., 140.
- 68. I am indebted, for explanation of the material at Epidaurus, to Dr. A. A. Smith, of Hastings Neb.
- 69. Livingstone, 225.
- 70. Plato, Laws, iv, 720.
- 71. Carroll, 824-5; Mahaffy, Social Life, 297.
- 72. Xenophon, Memorabilla, iv, 2; Garrison, 91: Becker, 876.
- 78. Ibid., 291; Garrison, 90; Plato, Statesman, 259.
- 74. Hippocrates, II, "Law," i, and Introd. to Essay VI.
- 75. I. 291- .
- 76. Ibid., 299.
- 77. Becker, 379.
- 78. Hippocrates, II, Decorum," vii ;

  "Precepts." vi.
- 79. "Decorum," v.

#### CHAPTER XVI

- 1. Athennous, xil, 62.
- 2. Piato, Protagoros, 834, 389.
- 3. Symonds, 116; Owen, John,
- Evenings with the Sceptice, London, 1881, I, 177.
- 4. Bakewell, 11.

- Ibid., 22; the conclusion is rephrased.
- 6. Plato, Parmenides, 127,
- 7. Russell, B., Principles of Mathematics, London, 1903, I, 347.
- 8. Plutarch, "Pericles."
- 9. Plato, I.c.
- 10. Diog. L., "Zeno," iv.
- 11. Ibid.
- Tredenuick, H., introd. to Aristotle, Metaphysics, Lobe Library, xvii; CAH, IV, 575-6.
- 13. Heath, Aristarchus, 105.
- 14. Tredennick, I.c.
- 15. Leucippus, frang. 2 in Bakewell,
- 16. Diog. L., "Leucippus," t-iii.
- 17. Lange, F-E., History of Materialism, N.Y., 1926, 15.
- 18. Diog. L, Democritus." il-iii.
- 19. lbid.
- 20. Lange. 17.
- 22. Enc. Brit., XVII, 39.
- Grote, O., Plate and the Other Companions of Socretes, London. 1875, I, 68; Bakewell, 62.
- 24. Robertson, J. M., I. 158; Lange 17.
- 25. Diog. Li, "Democritus," xiii.
- 26. Heath, Greek Math., I, 176.
- Cicero, De Oratore, i, 11;
   Ueberweg, I, 68: Grote, Plate,
   I, 68,96.
- Bacon, F., Philosophical Works,
   ed. Robertson, London, 1905,
   96, 471-2, 650.
- 29. Democritus, frag. O (Elels) in Bakewell, 60.
- 30. Frags. 117 and 9 in Bakewell,60.
- \$1. Ueberweg, I, 70.
- 39. Lange, 27.
- 32. Ueberweg, 1, 96 70; Grore, *Plato*, 1, 77.
- 34. Ibid., 76.
- 35. Diog. L., "Democritus," xii.
- 36. Heath, Aristarchus, 26, 127.
- 37. Ueberweg, I.c.
- 38. Grote, Plate, I, 78.
- 39. Lucretius, iii, 370.
- 42. in Plutarch, Moralia, 81.

43. Owen, I, 149.

44. Lange, 31; Diog. L., "Democritus," xii; Ucherweg, Lc.

45. Frag. 154a in Bakewell, 69.

46. Frag, 57.

47. In Own I, 149.

48. Ucberweg, I, 68.

49. Athenaeus, 1i, 26.

50. Ibid.; Lucretius, iii, 1039.

51. Diog. L., "Democritus," xi.

59. Athenseus, I.c.

58. Dlog. L., "Democritus," viil.

54. Id., "Empedocies," il.

55. In Symonds 127.

56. Murray, Greek Literature, 76.

57. Symonds, 127.

58. Dlog. L., "Empedocles," iil.

59. Ibid., "Empedocies," xl.

60. Ibid., Symonds, 131.

61. Diog. L, "Empedocies," ix

**63**. CAH, IV, 563

64. Aristotle, De Anima, il, 6; De Sensa, vi

**65.** Symonds, 148

68. Empedocles, frag. 89 in Bakewell, 45

69. In Aristotle, De Coelo, iii, 2

70. Ueberweg, I, 62

71, Symonds, 143

72. Frags. 17 and 25 in Bakewell, 44-5

73. Cl. Frazer, Spirits of the Corn, 11, 808

74. Frags. 133-4 in Bakewell, 46

75. Symonds, 187

76. Livingstone, 46

77. Symonds, 185

78. Diog. L., "Empedpeles," x

79. Ibid., "Empedocies," xi

80. Ibid; Symonds, 181

81. Plato, Protagoras, 318

89. Grote *History,* VI, 46

88. CAH, V, 24, 377-8

84. Plato, Pretageras, 309-10

86. Ueberweg, 1, 74

86. Plato, *Protag.*, 811

87. Ibid., 328

88. Diog. L. "Protagoras," iv

89. Plato, *Phaedrus*, 267

90. Ueberweg, 1, 76; Sarton, 68

91. Euripides, frag. 189, puo ted by Rohde, 485

92. Plato, Theastefus, 160; Bakewell 67; Lange, 42

93. Diog. L., I.c; Bakewell, 67

94. Diog. L., I.c.; Ueberweg, I, 74

95. Bakewell, 67

96. Isocrates, Antidosis,. 155

97. Philostratus, Lives of the Sephists, Loeb Library \$ 494

98. Grote, VIII, 843

39. Ueberweg, I, 77

100. Philostratus, 488

101 Plato, Requblic, i, 886f; Oxyrhynchus Papyri xi, 1864. im Vinogradoff, II, 29; Murray, Greek Literature, 161

102. Plato, Sopbist, 265

108. Murray, Aristophanes, 142

104. Ibid

105. Murray, Greek Literalure, 160

106. Zeller, 36

107, Plato, *Corgias*, 502

106. Plato, Cratylus, 684

109. Xenophon, Memorabilia, 1, 6.13

110. Plutarch, Dec. Orat., ly in Becker, 215

111. Aristotle, Soph. Elanchia, 1. 165

112. Orote, V(l), 826

113. Diog. L., "Plato," xxv 114. Ariatotle, Ethics, 1109, 1116, 1144, 1164

115. Livingstone, 79

116. CAH, VI, 803

117. plutarch, De Mallg. Fierod., ix, 856, in Dupréel E., La Légende Socratique, Bruxelles, 415

118. Mahafiy, Social Life, 205-6

119. Pausaniar, I, 92

120. Dlog. L., "Socrates," iv

121. CAH, V, 386

192. Plato, Apo ogy,28Rapublic, 337; Xenophon, Memor., i, 2.1

124. Plato, Symposium, 220-1

125. Repuplic, 549

128 Aristotle in Diog. L., "Socra-

189 Cl. McClure, M., in Dewey, J., and Others : Studies in the

History of Ideas, Columbia U. P.; 1985, II, 31

180. Plato Symposium, 214

181. Xenophon, Banquet, ii, 19

132. Pisto, Phredrus, 229

133. Diog. L., "Socrates," ix

184. Xenophon, Banquet il, 24

185. Diog. L., I c.

136. Plato, Charmides, 154-5

137. Id., Protagoras, 309

138. Id., Lysis. 206; Xenophon, Memor., ili, 11

189. lbid

140. Ibid., iv, B

141. Piato, *Phaedo*, end

142. CAH, V, 387-8

143. Diog. L., "Socrates," ili; Robertson, J. L., I, 160

144. Plato, Apology, 41

145. Xenophon, Banquet, i, 5

146. Diog. L., "Socrates," xviil

147. Xenophon, Memor., i, 2.16

148. In Pater, 179

149. Plato, Protag. 338, 361

150. Xenophon, iv, 4.9

151. Plato, Theaetetus, 150

152. Grote VII, 92; Mahaliy, Greek Education. 81

158. Cf., e.g., Charmides, 159, 161; Protag., 331, 350; Lysis passim,

154. Diog. L., "Crio," i.

155. Xenophon, il, 6.28

166. Ibid., i, 6

167. Ibid

158. Dipg. L., "Socrates," xiv

159. Xenophon, iv, 1.1

160. Dlog. L, "Crito," i.

161. Plato, Symposium, 215, 218

Empiricus, Opera, 162. Sextus Leipzig, 1840, Adversus Mathematicos, ix, 45; Botstord and Sihler, 869; Nilson, 269; Symonda.

163. Zeller, 205, 208

164. Athenaeus, xil, 534

165. Plato, Meno, 94

166. Xenophon, Memor., i, 1.2; i, 8.4; ii, 6.8; iv, 7.10; Plato, Symposium, 220; Phuedo, 118; Apology, 21

167. Zeller, 82

168. Plato, Apology, 29

169. ld , Cratylas 425

170. Xenophon, Memor., i, II. If

171. Ibid., iv. 8-16

173. iv, 7

174, i, 1, 16

175' iv, 2 24

176. iii, 8.3; iv, 5 9

178. iii, 9.5

179. i, 2.9

180, [II, 5.15-17

181. iv, 6.12

189. CAH, VI, 309

188. Xenophon, Apology, end

#### CHAPTER XVII

. 1. Pausanias, ix. 22

2. Lyra Greaca, III, 9; II, 246

3. Pausanias, ix, 23

4. Pindar, Olympic Ode xiv, 5

5. Olympic Odes i-li

6. Frag. 76 in Pindar, Odes, p. 557

7. CAH, IV. 511

8. Symonds, 214

9. Lyra Oreaca, III, 7

10. Pausaniss, ix, 23

11. Olympic i, 64

12. Frag. 131

13. Olympic ii, 56f, tr. C. J. Billeon, . Oxford Book of Greek Verse in Translation, 294

14. Pinder, Pythian Ode i, 81

`15. Pythian iv, 272

16. Pythian viii, 92, tr. G. Murray

17. *Pacan* iv, 32

18. Symonds, 216

19. S.v. Pratinas, Lyra Graeca, III

20. Aristophanes, II, 82 editor's note

21. Haigh, 37

22. Ibid., 64

23. Mahaify, Social Life, 469; Symonds, 380

24. Haigh, 266

25. Lyra Oraeca, III, 288

26. Aristotle, Rhelorie, Loeb Library, iii, 1.

27. Ward, II. 311.

- 28. Lucian, "Of Partomime," 27.
- 29. Haigh, 825-7.
- **20.** Ibid., 827-385.
- Fickinger, R. C., Greek Theater and its Drama, University of Chicago Press, 1918, 132.
- 82. Haigh, 348.
- 33. Ibid., 345; Notwood, Greek Drama, 83.
- 34. Haigh, 344.
- 35, Ibid., 12, 24.
- 36. Ferguson, 59.
- 87. Haigh, 84.
- 38. Plato, Laws, 659, 700.
- 89. Herod., vi, 21.
- 40. CAH, IV, 172.
- 41. Haigh, 15.
- 42. Aeschylus, Prometheus Bound, 18f, tr. Elizabeth Barrett Browinag, in Greek Dramas, N.Y, 1912, pp. 5-6.
- 48. Ibid., II, 459f.
- 44. Tr. in Murray, Greek Literature, 119.
- 45. Schleged, A. W., Lactures on Dramstic Art and Literature, London, 1846, 93. On the 1849, 93. on the "paradox of Prometheus Bound," an an—titheistic play by the most plous of Greek dramatists, cf. Journal of Hellenic Studies, Lill, 40f, and LIV, 14f.
- Mahaffy, Social Life, 150; Symonds, 260; Murray, Greek Literature, 221.
- 47. Aeschylus, Agamemnon, II. 218f, tr. G. Murrary, Oresteia, p. 44.
- 48. Tr. Milman in Mahafiy Social Life, 152.
- 49. Agamemnon, 1445f, Oresleia, P100.
- 50. Choephorec, 102;41, Oresula, 188.
- 51. Athenzeus, i, 39.
- 52. Schlegel. 96.
- 58. Agamemnon, II. 55f.
- 54. Ibid., 160.
- 55. Eumenides, end.
- 56. Murry, Greek, Literature, 215.
- 57. Botsford and Schlegel, 34.

- 58. Athensens, i, 87; Schlegel, 97; Taine. H., Lectures on Art. N. Y., 1901, II, 483; Plumptre, E. H., Introd. to Tragedies of Sophocles, London, 1867, p. xxxvi.
- Sophocias, Works, tr. F. Storr, Loeb Library, I, Inrod, vii.
- 60. Symonds, 278;
- 61. Athenacus, xiii, 81.
- 62. Mahaffy, Greek, Literature 11, 57.
- 63. Murray, Greek Literature, 234.
- 64. Symonds, 290.
- 65. Sophocles, Oedipus the King, 98 of.
- 66. Oedipus at Colonus, 668f tr. Walter Headlam, Oxford Book of Orsek Verse in Translation, 878
- 67. Oedipus at Colonus, 607f, tr. Murray, Greek Literature, 249.
- 98. Oed. Col , 1648f, tr Murray.
- 69. Antigone, 332f, ir. Storr.
- 70, Ibid., 786f.
- 71. Ibid., 122of.
- 72. Murray, Circek Literature, 288.
- 73., Trachinian Women, 1265f.
- 74. Philocteles 451-2.
- 75. Electra, 473f.
- 76. Oedipus the King, 863f.
- 77. Oed. Col., 1211f, slightly transposed, tr. A. E. Housman. in Oxford Book of Oreek! Verse in Translation, 378.. Cf. to like effect Oedipus the King 1187-95 and 1529-60.
- 78. Athenaeus, xiii, 61
- 79. Symonds, 278.
- 80. Mahafiy, Oreck Literajure, II, 97.
- 81. Murray, Gk. Lit., 261.
- 82. 'trabo, xiv, 1-36.
- 83. Disg. 1., "Sociates," ii.
- 84. Euripides, Hippolylus, 191-7, in Murray Gk. Lit., 12.
- 85. Murray, op. cit., 84.
- 86. Euripides, *Medea*, 41of, tr. O. Murray, Oxford, 1912, p. 15.
- 87. Herod. il, 120.
- 88. Iphigenia in Aulis, 686-54, tr. A. S. Way, Loeb Library.

89. Iph. in Aulis, tr. Webb in Mahaffy, Social Life, 202-4.

90. Iph. In Aulis, 1389-84, tr. A. S. Way.

91. Recubu, 488f, tr. Way.

92. Murray, Gk. Lit. 137.

93. Trojan Women, tr. O. Murray, Oxford, 1914,

94. Euripides, Electra, tr. Murray, Oxford, 1907, p. 77.

95. Euripides, Iphigenia, in Tauris, tr. Murray, Oxford, 1930.

96. Aristotle, Poetics. xiii, 4.

97. Verrall, A. W., Euripides the Rationalist, Cambridge Univ. Press, 1913, 178 and passim.

98. Elizbeth Barrett Browning referred to "Euripides the human, with his droppings of warm tears."

99. Iph. Aulis, 957.

100. Helen 744f, tr. Way.

101. Ion, 374-8; Iph. in T., 570-5; Electra, 400; Bacchae, 255-7; Hippolytus, 1059; Roberson, I, 162.

102. Euripides, *Electra*, tr. Murray, p. 87; *Heracles*, 1341; *Iph. in T.*, 386.

103. Bellerophonies, 298, tr. Symond, 868; cf. Helen, 1137.

104. Iph. in T., tr. Murray, p. 82.

105. *Helen*, 1688.

106. Verrall, 79.

107. Trajan Women, 884.

108. Hecuba, 282.

109. Trojan Women, prologue.

109a. Cresphontes, frag.

110. Hippolytus and the Stheneboea and Chrysippus.

111. Andromeda, 135, t., Symouds, 363.

112. Norwood, 311.

118. Euripides, Medea, tr., Murray, p. 67.

114. Frag. 157 in Rohde, 438.

115. Electra, tr., Murray, p. 78.

116. Rohde, 487.

117. An uncertain frag. tr. Symonds, 867.

118. A frag, in Symonds, 866.

119. Aristophanes, Frogs, 552; Athenseus, i, 41.

120. Symonds, 426.

121. Mahafiy, Gk. Let., II, 98.

122. Pater, 122.

128. Plutarch, "Niciás,"

124. Greek Anthology, ix, 450.

125. Quoted by Murray, Euripides and His Age, N.Y., 1918, 10.

126. Murray, Ck. Lit., 277.

127. Aristophanes, I, 117.

128, Haigh, 260.

129. Murray, Aristophanes, 102.

180. Zeller, 203.

181. Aristophanes, I, 91.

132. lbid., 814, 319

183. E.g. Thesmophoriazusae II, 286; Knights, I, 11; Ecclesiazusae, II, 378.

184. Knights, I, 81.

185. Peace, I, 194. In The Birds he calls Heracles a bastard (I,173); and in Frogs he makes Dionysus a coward, an onanist, a lecher, and h clown.

136. Phillostratus, 483.

137. Lucian, "fierodotus and Action," 1; Bury, J. B., Ancient Greek Histarians, N. Y., 1909, 95; Mahaffy, Gk. Lit., 11, 18; Murray, Gk. Lit., 184.

138. Herod., I, 1.

139. Gibbon, Ed., Decline and Fall of the Roman Empire, Everyman Library, I, 77, ch. iii.

140. Strabo, xvil, 1.52.

141. Herod., ill, 101.

142. Ibid., i, 68.

143. iii, 88 ; ii, 3.

144, E.g., vii, 189, 191.

145. vii, 152.

146. Lucian, I.c.

147. Thuc., i, 1. 2!-23.

148. Mahaffy, Social Life, 208.

149. Thuc., ii, 45.

150. Ibid., viii, 24 ;. li, 17.

151. Ok. Lit., 1.

#### CHAPTER XVIII

1. Diog. L., "Empedocles," vii.

- 2. Athenseus, xii, 84
- 3. Aristophanes, Acharnians, 1,111
- 4. Glotz, Ancient Greece, 314
- 5. Grote, V, 390
- 6. Thuc., iii, 87
- 7. Ibid , i, 3-75
- 8. Plutarch, "Pericles."
- 9. Thuc., ii, 6.8
- 10. Ibid, i, 2.58-65; i, 5.139-46
- 11. Jones, W. H. S., Malaria and Greek Histoy, 182
- 19. Plutarch, "Tiberius Gracchus."
- 18. Aristode, Constitution, 28
- 14. Thuc., Iii, 9.49-50
- 15. Ibid., v, 15.22-3
- 16. v, 17.84f
- 17. Pintarch, "Alcibiades."
- 18. Ibid.
- 19. Xenophon, Memor , 1, 1.49
- 20. Athenseus, i, 5
- 21. Benson, Alcibiades, 152
- 22. Plutarch, Lc.
- 23. Thuc., 18.18
- 24. Ibid., 20.89
- 25. vili, 23.18
- 26. vili, 26.97; Aristotle, Constitution, 33
- 27. Xenophon, Hellenica, Loeb Library, i, 4.18
- 28. Aristotle, Constitution, 34
- 29. Plutarch, "Lyaander."
- 30. Isocrates, Areopagiticus, 66
- 31. Aristotle, op. cit, 40
- 82. Murray, Gk. Lit., 176
- 33. Xenophon, *Memor.*, i, 2.82
- 34. Chote, IV, 68
- 35. Ueberweg, I, 81
- 36. In Reinach, 96
- 37. Plato, Apology, 38
- 38. Ibid., 27
- **39.** 18
- 40, 29
- 41. 80
- 42. Diog. L., "Socates," xxi
- 45. Plato, Crito
- 46. Xenophou, Memor., Iv, 8.1
- 47. Plato, Phaedo, 59-60
- 48. lbid., 89
- 49. Xenophon, Apology, 28
- 50. Diodorus, xiv, 37

- 51. In Zeller, 201
- 52. Plutarch, De Invid, 6, in Zeller
- 68. Dlog. L., "Socrates," xxii
- 64. Grote, IV, 88
- 55. Tertullian, Apology, 14, and Augustine, City of God, vili, 3,
  - 3, in Zeller, 201

#### CHAPTER XIX

- Aristotle, Physics, Loeb Library, 1269-70; Plutarch. "Lysanber," "Lycargus."
- 2. Clotz, Greek city, 800
- 3. Aristotle, Physics, 1270
- 4. Xenophon, Anabasis, iv, 7-22
- 5. Plutarch, Moralia, 190f.
- 6. Pintarch, "Agesilaus."
- 7. Plutareh Moralia, 39
- 8. Ibid., 192 C.
- 9. Aristotle, Physics, 1270
- 10. Olotz, Ancient Greece, 199
- 11. Xenophon, "On the Revenues," in Minor Works.
- 12. Calhoun, 46-8, 98-4, 101
- 13. Glotz, Anc. G., 804; CAH, VI, 79
- 14. Calhoun, 109
- 15. Ibid. 116; Glotz, 306
- 16. Glotz. Greek City, 311; Anc. G., 201
- 17. Glotz, Gk. City, 312-3
- 18. Plato, Republic, 312-3
- 19. Aristotle Politics, 1310
- Isocrates, Archidamus, 67. Isocrates was writing of the Pelopounesian Greeks, but probably had his fellow Athenians in mind
- 21. Pöhlmann, I, 147
- 22. Plato, Laws, v. 786
- Vinogradoff, II, 118; Glotz, Ok. City, 318
- 24. Vinogradoff, I, 205
- 25. Isocrates, Anidasis, 159
- Olôtz, Gk City, 328; Rostovizeff,
   M., Social and Economic History of the Roman Empire, Oxford, 1926, 2; id., history of the Ancient World, Oxford, 1928, II 302; Coulanges, 498

27. Mahaffy, Social Life, 267, 273

28. Glotz, Gk. City, 296

**-29.** Ibid.

30. Athenseus, xiil, 38f; Lacroix, I, 168

31. Athenaeus, xii, 43

39. Aristotle, History Animalium, 58327

88. Gomme, 18, 26, 47; Atheaneus, vi. 272; Müller-Lyer, Family, 203; Clote, V, 838

34. Xenophon, Hellenica, vi, 1.5

35. isocrates, On the Peace, 50

Aristotle, Problems, in Vinogradoff, II, 67

87. Demosthenes in Gloz, Gk, City, 216

38. Aristotle, Constitution, 41

89. Aristophance, Clauds, 991; Plato Theaetetus, 173

40. Isocrates, op. cit, 59

41, Grote, XI. 198

12. Drogorna, x, 4

48: Aristotle (?) Economies, ii, 2.20

44 Lyra G., III, 866

45 Diog. L., "Plato," xiv; Plutarch, "Dion"; Diodorus, 'xv. 7; Grote, XI, 84-5. Taylor, A. E., Plato, N. Y., 1936, 5, questions. the

46. Plato, Episties, Loeb Library, vii

47. Atheraeus, x. 47

48. Plutarch, I.c.

49. Plato, I.c.

50. Plutarch, I.c.

51. Athenaeus, xii, 58

 In Weigall Alexander the Great, N. Y., 1933, 19

Adams, Brooks, New Empire,
 N. Y., 1903, 86

54. Athenaeus, xiii, 63

55. Mahatiy Social Life, 425-7

56. Glotz, Gk, City, 339

57. Philostratus, 507

58. Plutarch, "Phocion."

59. Philostratus, 61

60. Plutarch, "Alexander."

#### CHAPTER XX

1. Plutarch, "Demosti e ies":

Moralia, 6

2. Mahaffy, Ok. Lit., IV, 137

 Demosthenes, On the Crown, Loeb Library, 126, 258-9, 265

4. Murray, Gk Lit., 369

5. Isocrates, Antidosis, 48

6. Orote, G., Aristotle, London, '1872, I, 81; Murray, 844

7. Isocrates, Panegyricus, 49

8. Ibid., 167

9 lbid., 160

10. Isocrates, On the Reace, 94

11, lbid., 13

12. Isocrates, Areopagiticus, 15, 70

18. On the Peace, 109

14. Areopag., 20

-15. Pausanias, i, 18; so Lucian laud Philostratus; of. Marray. 350

16. Milton's phrase, and american

17. Diog, L, "Xenophon," i-ii

18. Aristophanes, Cluods, 225.

19. Plutarch, Moralia, 212B.

20. Xenophon, Economicus, x, 1-10

21. Ibid., xix, 7

22. Quoted by Shotwell, 180

23. Pausanias, viii, 45

24. Plutarch, "Alexander."

25. Cotterill, I, 108n.

26. Pliny, xxxv, 36, 40 Winckelmann, 1, 219

27. Pliny, xxxv, 32

28. Ibid., xxxv, 36

29. lbid.

39. Aelian, Varia Historia, ii, 3, in Weigali, Alexander, 186

31. Pliny, Je.

32. Vitravius, ii, 8.14

35. Pausanias, i. 20

36. Oardner, Greek Sculpture, 397

37. Pausanias, v, 17

38. Ibid., viji, 9

89. They are listed in Murray, A. S., II, 253-4. Pliny alone mentions 28

40. Pausanias, vi. 25

41. Pliny, xxxvi, 41

42. Ibid., xxxiv, 19

43. Ibid,

#### CHAPTER XXI

- 1. Sarton 127
- 2. Plutarch, "Marcellus."
- 3. Aristotle, Metaphylcs, i, 9
- 4. Plato, Rippias Major, 308
- 5. Sarton, 113
- 6. Aristotle, Politics, 1340
- \*7. Sedgwick, 76
- 8. Heath, Greek Math, I, 209, 233,
- \$a. Ibid., 354
- 9. Dioh. L., "Eudoxus," i-iii; Strabo, ii, 5.14 Heath, I, 320; id., Aristarchus, 192; Grote, Plata, I, 124n; Ball, W. R., short History of Mathematics, London. 1888, 41
- 10. Heath, I. 328
- 11. Heath, Aristarchus, 208
- 12. Sarton, 118
- 13. Ibid., 141
- 14. Heath, Aristarchus, 276
- 15. Heath, I, 16
- 16. Arrian, Judica, London, 1893, chaps: xxxlili
- 17. Sarton, 120-1
- 18. Carroll, 325'
- 19. In Zeller, 266
- 20. Zeller, 277
- 21. Athenaeus, xiii, 55
- 22, Vitravius, il, 6.1
- 23. Athenaeus, xii, 68
- 24. Zeller, 357, 361
- **25. [bid., 86≥b**
- 26, Diogt L., "Aristippus," iv
- 27. Ibid.
- 28. lbid.
- 29. Ibid.
- 30. Ibid.
- 31. Zeller, 867
- ,32. Carroll, 513
- 33. lbid.
- 34. Plato, Phaedo, 64
- 35. Xenophon, Banquet, 1ii, 8
- 36 Diog. L., "Antisthenes," iv
- 87. Murray, Five Stages, 116
- 38. Diog. L., "Diogenes," iii
- 39. Ibid., iii, vi; Zeller, 326u
- 40. Diog. L., "Diogenes," vi.
- (۱۹ تصة الحضارة ، ج ۲ ، مجلد ۲ )

- 41. Ibid.
- 42. lbid , x.
- 43. lbid., vi.
- 44. lbid.
- 45. Weigall Alexander, 103
- 46. Arrian, Anabasis of Alexander, vii, 2; Diog. L., "Diogenes,"
- 47. Ibid., xi.
- 48. Zeller, 208
- 49. Diog. L., "Antisthens," iv.
- 50. Ibid , "Diohenes," vi.
- 51. Plutarch, Moralla, 21 P.
- 52, Dlog. L., I.c.
- 58. Zeller, 319
- 54. Ibid., 326
- 55, Diog. L., "Diog.," xi.
- 56. Mutray, Five Stages, 118
- 57. Pöhlmann, 86-91
- 58. Zeller, 317
- 59. Plato, Republic, 372
- 60. Diog. L., "Plato," i.
- 61. ibid., v,x.
- 62. viil-ix; Cicero, De Finibus, v, 29
- 62a. Plutarch. De Exilio, 10, in Capes, W. W., University Life in Ancient Atbens, N. Y., 1929,
- 63. Suidas, Lexicon, s.v. Plato, in Mahaffy, Greek Education, 129
- 64. Diog. L., "Plato," xi.
- 65. Mahaffy, op. cit., 128; Grote, Plato, I, 125
- 66. Heath, I, 11
- 67. Plato, Republic, 539
- 68, Heath, Aristarchus, 141
- 69. Plutarch, Moralia. 79
- 70. Plato, Epistles, vii, 531
- 71. Taylor, 508
- 72. Cf. Epistles, vii, 541
- 73. Athenaeus, xi, 112
- 74. Diog. L., "Cimon," i-ili, "Plato," xxxii.
- 75. Athenaeur, xi, 113
- 76. Taylor, 20
- 77. Plato, *Protag* , 884
- 78. Symposium, 175
- 79. Euthypho, 292
- 80, Charmides, 169

81. Cratylus 82. Phaedo, 106 83. Theaetetus, 161 84. Ibid , 158; Epistles, vii, 344 85. Aristotle Meta, 1 6-8; ili, 2; xiii, 4; Cratylus, 440 86. Aristotle, Meta., i, 9.16, etc. 87. Plato Phaedo, 65 88. Ibid., 74-5, Theaetetus, 186-7 89. Carrel, Alexis, Man the Unk-Rown, N. Y. 1935, 236 90. Spinoka, De Emendotione Intellectus, Everyman Library. p. 91. Phredrus, 245 92. Philebus, 22 98. Rep., 605 94. Laws, 966; Phaedo, 96 95. Sophist, 247 96. Phaedrus, 245; Philebus, 30 97. Meno, 81-2 98. Gorgias, 523 99. Phaedo, 69, 80-5, 110, 114; Rep., 615i; Tinaeus, 43-4 100. Phaedo, 91, 11 101. Rep., 865 102. Symp., 209 103, *Gorgias*, 482 104. Ibid., 495; Rep., 619; Philebus, 105. Rep., 441, 587 106. Philebus, 94-6 107. Ibid., 57-8 108. Crito, 49 109. lbid., Laws, 951; Phaedo, 82 110. Aristotle, Poetics, i, 4 111. Rep 424. 112. Quoted by Symonds, 411 113. Philebus, 51; Rep., 529 114, Symp., 206 115. Luws, 636 116. Symp., 201; Phaedrus, 244f 117. Rep , 500 118. Epistles, vii, 337 119. Rep., 555 , 120, Ibid., 557 121, 562 122. 565

123, 567

124. 496 125. Phaedrus, 239 126. Rep., 459 127. 478 128. Statesman, 297; Epistles, vii 129. Laws, 710 180. Ibid., 704 131, 968 ·182. 761 184. 744, 922-3 135, 785 136. 721, 774 137. 672 138. 885, 908-9 189. Phaedo, 66 140. Pater, 126 141. Laws. 7 142. Dioh. L., "Plato," xxv. 143. Calhoun, 125-7 144. Locy, W.A., Growth of Biology N. Y., 1926, 27 145. Athenaeus, xiii, 56 146. Grote, Aristolle, I, 8 147. Diog. L, "Aristotle," iv. 148. Grote, Aristotle, I, 43 149. Murray, Greek Epic, 99; CAH VI, 333 150. Aristotle. Meta iii, 8.7-9 151. lbid., iv, 3.8 152. Aristotle, On Generation, i, 2 153. Physics, v, 8; vii, 1 154. Aristotle, Mechanics, ili, 848-50 155. On the Havens, ii, 14 146. Meteoralogy, i, 14 157. Meta., xii, 8.21 168. Pliny, viii, 16 159. Aristotle, Parts of Animals, 160. History of Animals v, 21-2; ix, 39-40 [161. Ibid., vl, 22 162. Aristotle (?), Economics, i, 8; a typically Aristotleian sentence in a work long attributed to Aristotle, but probably from a later hand 168. History of Animals, viil, 2 164. Reproduction of Animals, 1, 15

165. Ibid., J. 21	208. Rheloric, ii, 15.8.
166. iv, 1	209. Politics, 1268b.
167. Hist. An., vi, 9-8	210. lbld., 1281a.
168. Reprod. An , ii, 1	211. 1818b.
169. Ibid., ii, 3	212. 1286a.
170. ii, 12	213. 1278a.
171. Hist. An., vi, 2-3	214. 1280a.
172. Ibid.	215. 1266b.
173. i, 1	216. 1254b.
174. viii, 1	217. 1320a.
175. Ueberweg, 1, 167	218. Jbid.
176. Sedgwick, 14 ·	219, 1295a.
177. Lewes, O. H., Aristotta: a	220. 1264
Chapter in the History of	921. 1961b.
Science, London, 1864, 284,	222 1296b.
361; Longe, 81	223. 1296a.
178. Lowes, 159	994. 1330a.
179. Aristotle, Hist. An., ii, 3	226. Rhetorics, i, 1.7
180. Parts of Animals, II, 7	227. Politics, 1287a.
181. Sarton, 128	228. lbid., 1265b.
182. Aristotle, Politics, 1256; Lowes,	280. In Ucberweg, I, 177
183. Aristotle; On the Soul, il, 1	231. l'ater, 141
184. Ibid., ii, 4	ALLA DAMED MARKET
185. III, 8	CHAPTER XXII
186. iii, 7	I. Plutarch, Moralia, 178F
187, Reprod An , ii, 3	2. Mahaily, Greek Life and
188. Meta., vill, 4.4	thought, 18
189. <i>Poetics</i> , il 8	_
190. Meta., ix, 7	3. Plutarch, "Alexander."
191. Politics, i, 8	4. We gall, Alexander, 235
192. Ibid., vi, 2	5. Ibid.
	6. Plutarch, Moralla, 127B.
198. Politics, 1137b.	8. Id., Moralla, 180A.
194. Ethics, 1097b, 1176b.	9. ld., "Alexander."
195. Rhatoric, i, 5.4, where, in a	10. lbld; Arrian, I, 17
long list of things necessary	11. Welgall, 50
for happiness, virtue comes in	12. Plutarch, Moralla, 1701:
a poor last	18. ld., "Alexander."
196. Ethics, 1099a.	14. Arrian, vi., 28
197. Ibid., 1153b.	15. lbld., lll, 6
198. Rhetoric, ii, 18.2	16. Orote, Idistory, XI, 85
199. Ethics, 1178a.	17. Weigall, 85
200, Ibid., 1125b.	18. Arrian, i, 8
201. 1098a.	19. Weigall, 97
<b>202.</b> 1178b.	20. Plutarch, "Alexander."
203. Politices, 1267a.	21. Ibid.
804. Ibid., 1975b.	22. Arrian, vil, 9
205, 1258a,	23. Plutarch, f.c.
206. 1296b.	24. Vitravius, 11, 2
207. Ethics, 1160ab.	26. Plutarch, Moralla, 180

26. CAH, VI, 384

27. Arrian iv, 7

28. Ibid., vi, 26

29. vii. 4

80. Plutarch, "Alexander."

\$1. Grote, XII, 89

32. Athenaeus, xii, 86

33. Plutarch, Moralia, 180D.

34. Weigall, 146

35. Plutarch. "Alexander."; Arrian,

36. Lucian, Dialogues of the Dead,

37. Cf. Arriag, iv, 9-11

38. Ibid., vii, 11

39. vii, 9-10

40. ii, 19

41. Plutarch, "Alexander"; Atrian,

42. Plutarch, I.c.

43: Orote, Aristotle, I, 28

44. Diog. L., "Aristotle," vii

45. Thrasybulus in Grote, History, VIII, 263

#### **CHAPTER XXIII**

1. Mahaifay, Greek. Life and Thought, pp. xxx, 112

2. Ibid., 56; Plutarch, "Demetrius

3. Ibid.

4. Pausmiss, x. 19

5. Ibid., 22

6. Livy, T. L., History of Rome, xxxviii, 16; CAH, VII, 103-7

7. Polybius, iv. 77; Pausaniss, ii. 9, vii, 7; Plutarch, "Aratus."

8. Athenseus, vi, 103

 Heitland, W. E., Agricola, Cambridge University Press, 1921

10. Plato, Critias, 111

 Rostovtzeff, M. History of the Ancient World, Oxford, 1930, I, 320

12. Cf. Tarn, W. W., Hellenistic Civilization, London, 1927, 90

13. Vinogradoff, II, 108-9

14. Glotz, Ancient Greece, 866

15. Ibid 864

16. Ibid.

17. Ibid., 381-8; Tarn, 95

18. Taru, 102; Heitland, 63; Olotz, 369

19. CAH, VII, 740

20. Ibid.

20a. Ibid., 265, 741; Tran, 104

21. Ibid., 34

22. Olotz, 333

23. Polybius, vi, 9; vii, 10; xv, 21 Glotz, *Greek City*, 328

28a. Diodorus Sic., V, 41-6

24. Beatwich, Norman, Bellenism, Phila, 1919, 62

25. Athenaeus, xii, 18

26. Tarn, 82

27. Theocritus, Idvi ii.

28. Lacroix, I, 138-9

29. Athenaeus, in Becker, 344

30. Glotz, Ancient Greece, 298 Tarn; 86

81. Ibid., 88

32. Polybius, xxxvi, 17

38. Plutarch, "Agis."

34. Glotz, Ancient Greece, 846

85. Plutarch, I.c.

86. CAH VII, 755

37. Polybius, ii, 52; v, 38; Pausanias, ii, 9

88. Coulanges, 467

39. Pausanias, vii, 50

40. Strabo, xix, 2.5

41. Ibid.

42. Polybius, v, 88

#### CHAPTER XXIV

 Meeting of the Oriental Institute, Chicago, Mar. 29, 1932

2. Plutarch. Moralia, 183 F.

3. Polybius, xy, 8

4. Ibid., xxx, 26

Ibid., xxxix, 27; xxxi, 9; Bevan,
 E. R., Bouse of Seleucus London, 1902, II, 181, 158

 Rostovtzetf Social and Economic History of the Roman Empire, 3; Tarn, 79

7. Toutain, 103-3

8. Glotz, Ancient Greece, 358

Rostovtzeif Roman Empire 3;
 id., Ancient World, 1. 368-70;
 Glotz, 321

10. Glotz, Greek City, 388

11. Tarn, 254

- 13. Josephus, Against Apion, I, 60; Bevan, 35; Tarn, 209
- 14. CAH, VII, 193
- Sachar, A.L., History of the Jews, N.Y., 1932, 102. Cf. Zeitlin, S., History of the Second Jewish Commonwealth, Phila., 1988, 18f, or CAH, VIII, 501f, for an economic interpretation of these intrgues
- 16. Graetz, H., History of the Jews, Phila., 1891f, I, 446-6; Zeitlin, 18
- Bevan, I, 171; Mahaify, J.P., *Empire of the Ptolemies*, London 1895, 341
- 16. CAH, VIII, 5Q7-8
- 19. I Macc., i; Josephus, Works, Boston, 1811, I, 438; Antiquities of the Jews, xii, 5
- 20. Bevan, ll, 154
- 21. I Macc., v-vi; Bevan, 174
- 22. I Macc., ii
- **33.** Ibid., vi
- 24. Ibid., ii
- 25. lbid., ii-v
- 26. Sachar, 104
- 27. Bevan II, 183, 223

#### **CHAPTER XXV**

- Breccia E., Alexandrea ad Aegyptum, Bergamo, 1992, 96; Strabo, xvii, 1.8
- 2. Mahaffy, Empire, 104; Greek Life, 204
- 3, Athenseus, xiii, 37
- 4. Mahaffy, Empire, 162
- 5. Drapet, I, 190
- 6. Tarn. 148; CAH, VII, 197
- 7. Ibid., 27; Rostovtzeff, Roman Empire, 259
- 8. Tran, 149-51, 155; Glotz, Ancient Greece, 345
- 9. Ibid., 343
- 10. Usher, 80, 85
- 11. Strabo, xvii, 1.26
- 12. Olotz, Ancient Greece, 863
- 13. Tarn, 152; Usher, 75
- 14. Olotz, I.c.
- 15. Rostovtzeff, Roman Empire, 482

- 16. Usber, 79, 119
- 17. Pliny, xxxv, 42
- 18. Rostovtzeff, Ancient World, I, 378; Tarn, 102; Oloiz, 350
- 19. Tarn, 155.
- 20. Botsford and Sibler, 597
- 21. Athenaeus, v, 36
- 22. Piigy, xxxyi, 18
- 23. Breccia, 107
- 24. Tarn, 198
- 25. Calhoun, 130
- 26. CAH, VIII, 662
- 27. Mahaify, Greek Life, 182
- 28. Mahafiy, What Bave the Greeks?, 195-7
- 29. Tars, 158; CAH, VII, 28
- 80. Ibid., 139-40; Tarn, 158; Mahafiy Empire, 182, 213; Breccia, 42
- 81. Breccia, 69
- 82. Strabo, xvii, 1.8-10; Tarn, 146
- 38. Olotz, 336
- 84. Athenseus, ili, 47
- 35. Herodas, Mimianbi, i
- 86. Lacroix, I, 124
- 37. Carroll, 326
- 38. Graciz, I, 418; Mahaify, Empire
- 89. Josephus, Antiquities, xil, 1-2
- 40. Zeitlin, 6-8; Bevan, I, 165
- 41. Bentwwich, 36
- Renau, E., Bistory of the Peop of Israel, N.Y., 1888, IV, 194;
   V, 189
- 42a Graetz, I, 504
- 48. Bevan and Singer, Legacy of Israel, Oxford, 1927, 32
- 44. Josephus, Antiquities, xii, 2; Sarton, 151
- 45. Sachar, 109
- 46. Enc Brit., XX, 885; Tara, 177
- 47. Glotz, Ancient Greece, 356; Tarn, 204
- 48, Tarn, 158
- 49. Mahaffy, Greek Life, 208
- 50. Rostovtzeff, Roman Empire, 264
- 51. Glotz., Greek City, 323
- 52. Polybius, vii, 8
- 53. lbid.
- 54. Randall-Maciver, 188-9
- 55. Athenaeus, v, 40

#### 56. Livy, xxiv, 4

#### CHAPTER XXVI

1. Polybius, ix, 2

2. Thompson, 71

3. Strabo, xiii, 1.54

4. Grote, Arts otle, 50

5. Breccia, 47

6. Ibid., 48

7. Mahaffy, Empire, 208

 Oxyrhynchus. Papyri X, 1241, p. 99; Breccia, 44

9. Tarn, 238; Symonds, 21

10. Tarm, 287 Mahaffy, 511

11. Waxman, M, Bistory of Jewish Literature, N.Y., 1980, 1, 48

12. Ibid., 49

13. lbid., 21

14. Renan, IV, 258

15. Lacroix, I, 166-7

16. Wright, 22

17. CAH, VII, 227

18. Menander, Arbitranss, 679-85

19. Bacchis in the Phormio

20. St. Paul, I Cor., xv, 33

21. Tam, 219

22. Frag. 40 in Murray, Aristophanes, 223

23. Translation by Symonds, 454

24. ibid., 526

85. Murray, Greek Literature, 881; Mahaffy, Greek Literature 1, 166; id., Progress of Hellenism in Alexander's Empire, Chicago, 1905, 119

26. Theocritus, xv, tr. Lindsay, in Oxford Book of Greek Verse, 564

97. Theocritus, i, 123-42; tr. Sir Wm. Marris, Oxford Book, 543

28. Tam, 52

29. Frag. 54 in McCrindle, J. W., Ancient India, Calcutta, 1877, 120.

30. Bury, Greek Historians, 188

31. Polybius, zii, 25, 27, etc

32. Ibid., xxxiv, 6; xxxviii, 6

33. xxx, 32

84. ili, 2

35. vi, 2

36. vi, 3

37. iii, 48, 59; Shotwell, 199

88. xvi, 20

89. xii, 28

40. v, 75

41, xxi, 32

42, xvi, 12

43. vi, 48

44. iii, 31

45. i, 1

46. i, 35; i, 1

47. i, 4

48. ix, 1; ii, 56

49. Dionysius of Halicargassus in CAH, VIII, 10

#### CHAPTER XXVII

1. Athenaeus, xiv, 33

2. Mahatiy, Social Life, 467-8; 475-6

 Vitruvius, ix, 9; x, 18; Athenaeus iv, 76; Oxford History of Music, Introd. Vol., 26

4. Mahaffy, 455; id., Greek Life,

362

5. Athenseus, xiv, 31

6. Strabo, xiv, 1.87

7. In Cardner, Ancient Athens, 488

8. Pliny, xxxv, 40

9. Plyntarch, "Aratus."

10. Strabo, xiv, 2.5

11. Pliny, xxxv, 36

12. Ibid., xxxv, 36

18. Lessing, G.E., *Laocoōn*, London, 1874, 15

14. Pliny, xxxiv, 18

15. Oreck Anthology, vi, 171

16. Pliny, l.c.

17. Bostock's note, Ibid

18. Winckelmann, I, 229

19. Virgil, Aeneid, il, 49

20. Pliny, xxxvi, 4

21. Winckelmann, II, 825

22. CAH, VIII, 675

28. In Clarenter, E. A., Six Greek Sculptors, London, 1910, 6

#### CHAPTER XXVIII

1. Stobacus. in Heath, Greek
Mathematics, I, 357

2. Plutarch, "Marcellus."

3. Bail, W.W.R., Short History of Mathematics, London, 1888, 64

4. Ibid., 66-7

5. Plutarch

6. Cicero, Tusc. Disp., i, 25

7. Cicero, Rep., i, 14

8. Singer, C. Studies in the History of Science, Oxford, 1921, 11, 502

9. Heath, II, 18

10. Plutarch

11. Ibid

12. Polybius, vili, 5; Livy, xxiv, 34

13. Heath, I.c.

Plutarch

15. Polybius, I.c.

16. Plutarch

17. Livy, xxv, 81

18. Heath, 11, 20

19. Sarton, 184; Usher, 44

**20.** Ibid., 80

21. Ibid., 41; Sarton, 184, 195

22. Vitruvius, I, I.16

28. Heath, Aristorchus of Samos, 810, 863

24. Ibid., 302

25. Heath, Greek Math., II, 2

26. Williams, H.S., Eistory of Science, N.Y., 1909, I, 233

27. Heath, Aristarchus, 296-7; CAH, VII, 311

28. Enc. Brit., XI, 583

29. Tarn, 280

30. Heath, Aristarchus, 339-40

Glotz, Ancient 31. Sarton, 144; Greece, 875,

32. Strabo, i, 8.8

83. [bld., i, 4.7-9

34. lbid., i, 46

35. Wright, 14

36. Garrison, 102

87. Theophrastus, Bistory of Plants, ii, 1.1, in Livingtone, Legacy, 178

38. Locy, 37

.89. Grote, II, 17

40. Sarton, 143

**4**1. lbid., 1**2**6

42. In Wright, 14

48. Ceisus, De Artibus, 1, 4 Botsford and Sihler, 681

44. Botsford and Sihler, 631

46, Sarton, 159; Carrison, 153

46. Sextus, Empiricus, Adv. Math., xi, 50, in Livingstone, 201

47. Garrison, 103

48. Sarton, 159-60

#### CHAPTER XXIX

1. Carroll, 316

2. Athenaeus, xiii, 90

3. Diog. L., "Theophrasius," iv-xi

4. Theophrastus, Characters, Loeb Library, 1929, iii, xiv, etc

5. Dlog., "Xenophanes," iii

6. Ibid., iii-v, x.

7. Aristotle, Anal. Post., ii, 1

9. Ibid., iii

10. Zeller, E., Stoics Epicureans and Sceptles, London, 1870, 99

11. Ibid., 608

12. Wright, 128

13. Ueberweg, I, 186

14. Polybius, xii, 26

15. Diog., "Aristippus," xii-vix

16, Lacroix, I, 160-1

17. Blog., "Epicurus," v.

18. Ibid., vi-viii'

19. Lucretius, v, 196; ii, 1090; Lucian "Zeus Tragoedus," in Works, III, 97

20. Lucretius, ii, 292; Plutarch, Moralia, 964 C. 21. Cleero, Nat. Deor., i. 20

22. Diog., "Epicurus," xxiv

28. Ibid., xxvii; Murray Greek Reli*gion*, 168

24. Diog., xxv

25. Athenaeus, xii, 67

26. Diog., xxxi

27. lbid., xxvil

28. Ibid.

29. lbid., xxxi, 81

80. Ibid., xxvi

B1. xxvii

32. Zeller, 464

33. Diog., xxxi, 28

84. Cf. Frags. 165, 186, 194 and

213 in Murray, 180

35. Murray, 138

86, Frag. 188 in Murray, 141

37. Dlog., x.

88. Athenaeus, vii, 11

39. Becker, 820

40. Jewish Enc., art. "Apikoros"; Bentwich, 77

41. Zeller, 388

42. Cjcero, De Fin., i, 7.25

43. In Murray, Greek Literatur, 372

44, Diog., "Zeno," I-ii

45. Ibid., xi, v.

46. lbjd., v.

47. Ibid., "Crates,"I-iv. "Hipparchia", i-ii; Zeiler, Socrates, 326 n.

48. Diog., "Zeno." xxviii-xxix

49. Ibid., xiv

50. Zeller, Stolds, 37n 51. Diog, "Zeno," ix

52 Ibid., xxvil. Lucian, Lactaniius, andStobacus tell the same story;

53. Zeller, 69

54. Ibld., 121

55. Cicerò, Nat. Deor., li, 7

~56, Diog., "Zeno," Ixvili-lxxvii

,57. Tr hy Pater, 50

. 68. Plutaten, De Stole Repug., xxi, f. in Zeiler, 178; but Plutarch /was intensely prejudiced against the Stoics

59. Oyford Book of Oreck Verse, 585

60. Zeller, 288

61. Diog., "Zeno," xix

62. Ibid., Ixiv

63. Zeller, 316

64. Dłog., [xvi

65. Zeller, 503

66. Cicero, Tusc. Disp., i, 84.83

67. Zeiler, 327

68. lbid., 207

#### CHAPTER XXX

1. Polybius, i,-1.

2. Plutarch, "Pyrrhus."

8. Ibid.

4. Ibid.

5. Mommsen, T., History of Rome, London, 1901, U, 5

6. Płutarch, I.c.

7. Livy, xxv, 40, 31

8. Polybins, if, 8

9. Ibid., v. 103

OI. Hiyy x tiii, 33

11. Phlubius, xvi, 80; Livy, xxxi, 18

12. Polyblus, yviji, 45

13. Livy, xxxiv, 62

14. Tarn, 29

15. Strabo, vili, 6.23

16. Polybius, xxxix, 2; Sirabo, I.c.

#### EPILOGUE

1. Symonds, 679

2. Rede Lecture for 1875, in Symonds, 578

B. Enc. Brit., 11, 844

# فهرس

المبتحة		الموضوع
ز	*** *** *** *** *** *** *** ***	مقدمة الترجمة
	الكتاب الحامس - انتشار الهلنستية	
۳	بت مسلسل للحوادث التاريخية فى الكتاب الخامس	ţ
٧	الباب الثالث والعشرون : بلاد اليونان ومقدونية	
17 YY	تنازع السلطان الكفاح من أجل المال أخلاق الانحلال الثورة في اسهارطة	النصل النالث: النصل الرابع:
<b>P</b> "T	الباب الرابع والعشرون : الهلنية والشرق	
٤١ ٤٨	الإمبر اطررية السلوقية المنسارة السلوقية	النمسل الشسائد : الغمسل الثالث :
٦.	الباب الخامس والعشرون : مصر والغرب	
۲۰	سجل الملوك المسلم الملاكة المسلم الملاكة	النصل الأول: النصل الشيال:

مبفحة													لو <b>قىس</b> ىوع	J.
77	•••	•••											الثالث :	
٨.													الرابع :	
4 \$	•••	•••	•••	•••′	•••	قلية	نی م	نغرب	رنانية :	رة الير	المضا	غبس	الخامس ۽	الفصل
۲۸				ب	ألكة	: ن	شرو	والع	بادس	ب ال	الباد			
7.4													الآول :	
44	•••	•••	•••	•••	•••	***	•••	•••	•••	•••	اليهود	کتپ	السانى:	القصل
4.4	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	منائدر	الثالث :	الفصل
7 • 1	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	***	***	•••	بطس	ثاوقر	الرابع :	القصل
1•4	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•-	,•••	•••	•••	س	برلبيو	الخامس :	الفصل
110			ىتت	ـ الت	عها	ن فی	: الق	ون	العشر	بع و	، السا	الباب		
110	•••		•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	أشتات	عات	موضو	الأول :	القصل
17.	•••	•••	•••	•••		•••	•••	•••	•••	•••	بر	التيسو	السال :	القصل
110	•••	•••	•••	***	•••	•••	•••		•••	•••	•••	النحت	الثالث :	القصل
177	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	تعليق	الرابع :	القصل
141												لباب		
171	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••		س.	لونيو	, وأيو	إقليدمر	الأول :	الفصل
1 .	•••	•••	• • •	• • •	.•••	•••	•••	•••	•••	•••	بر	أركيد	الثسان :	الفصل
111	•••	•••	•••	•••	لنبز	ر اسا	س وا	ارخور	۽ وهپ	رس	تبا <b>ر</b> خو	أرس	النائث ر	القصل
100	•••	•••	•••	_س	مار اتو	إر اس	س و	وفيلو	ٔ و هیر	<u>.</u> س	سسطو	ٹاو قر ا	الرابع :	الفصل
109					•				والعث	_				
104	•••	• 4 •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	کة	المتشك	هجوم	الأول :	الغصل
177	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	رية	الأبيقر	قرار	الثبساني :	الفصل
													الثالث :	
144	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	لدين	N 4	الىردة	الرابع :	القصل

double	e) i												۔وع	ااومسوع			
111	١				ومة	<b>ع د</b> ر	عجع	رن:	لثلاثر	ب ا	Ų1						
111	•••	•••	•••		***	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ر س	<b>ل</b> : پ	الأو	النميل		
											الحورة						
***	•••	٠	•••		•••	•••		•••	•••	•••	الماتحة	رمة ا	ے : ر	기네	الفصل		
7.0	•••	•••		•••	•••	•••	•••	***	ن	اليونا	ناء عن	ا ورژ		ą.	الماتم		
*11	•••	•/•	•••	•••	•••	•••	•••	•••	,	•••	•••	•••	ن	ماس	المراجع		
***	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	*** ;	•••	… ગ્ર	مغم	المراجع		

# غهرس الأشكال والصور

كتاب	ل الـ	تى أو	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	الإسكندر	تابوت	ŧŧ	_کل
1 Y	مبفحة	أمام	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	هربس	رأس	<b>£</b> 0	3
14			•••	•••	•••	•••	•••		•••	***	روس	دوريفو	٤٦	Ą
4.4		D									يجر	_		
7 2	D			•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	st	رأس ئت	ŧ٨	
ŧ٠		3	•••	•••	•••	•••	•••	•••		•••	ىئوس	إيكسيو	11	3-
• 7	•	•	•••	•••	•••	•••	•••	•••	أقصة	أو الرا	الغضبى	ألمينادة ا	•	
• 7											ات نیوا			
٧٢			•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	سال يى	أفرديتي	۰۲	
٨٨			•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	ئيدس	دىتر ــ	۰۲	
1.4	•		•••	•••	•••	•••	•••	•••	Ī	بر حو	يوس في	مدبح ز	o £	
14.		D	•••	•••	•••	•••	٢	رحو	، ن	زيوس	م ملبح	ثقش مز	0 0	
141			•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	سوس	سركة [	٥٦	
117	•		•••		•••	•••	•••	•••	• • •	• • • •	رن	اللاؤوك	۷۵	
148	,	,	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	نرنيزی	الثور ال	٥٨	3
101			•••	•••	•••	٠.,	•••	•••	•••	`•••	ميلوس	أفر ديتي	٥٩	•
101	19	*	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	الميديشية	فيئوس	٦.	•
174	•	*									د سپژی			
188											ئسی			*
۲.,			•••	•••	1.,	•••	•••	•••			في السوة	عجوز	77	
Y		20		•••		•••	•••			ائزة	لنيل الح	المكافح	78	,

## مقدمة الترجمة

# ب الدارجم الرحم

الحمد لله والصلاة والسلام على سيدنا محمد وعلى جميع أنبياته ورسله . وبعد : فهذا هو الجزء الثالث والأخير من المحلد الثانى من مجلدات قصة الحضارة الستة ، وهو يقص تاريخ اليونان ويصف حضارتهم فى عهد انتشارهم فى بلاد الشرق والغرب حتى الفتح الرومانى كما يصف أسباب قوتهم وضعفهم وما يدين به العالم إلى هذا الشعب العظم ي

وقد تداركنا في هذا الجزء بعض ما فاتنا في الجزأين السابقين من الأسماء اليونانية التي وردت في الكتب العربية القديمة فكتبناها كما وردت في تلك الكتب وإن اختلفت بعض الاختلاف عن نطقها الذي أثبته المؤلف في الأصل الإنجليزي ، فإذا وجد القارئ بعض الاختلاف في كتابة تلك الأسهاء في هذا الجزء الثالث عنها في الجزأين السابقين فسبب هذا أن المراجع العربية لم تكن ميسرة لنا من قبل . وليس هذا الاختلاف بذي بال وهو لا يعدو عدداً قليلا من الألفاظ أمثال القبيادس وأكسانوفون Xonophon. Alcibiades ولربما كان تعريبها كما ورد في الجزأين السابقين أقرب إلى نطقها اليوناني من الصيغة التي وردت بها في الكتب العربية القديمة ، ولكننا آثرنا أن نثبتها حتى تكون الصورتان أمام القارئ ه

ولا يسعنا مرة أخرى إلا أن ننوه بفضل الإدارة الثقافية لحامعة اللول العربية التى اختارت هذا الكتاب وعهدت إلينا ترجمته ، وإلى لحنة التأليف والترجمة والنشر التى تكفلت بطبعه ونشره ، وإلى القراء الذين أقبلوا على أجزائه السابقة إقبالاكان هو الحافز الأكبر لما بذلناه وما نبذله من جهد فى ترجمة هذه الموسوعة القيمة .

المتزجم محمد پررا**ن** 

مايو سنة ١٩٥٤